

Safety data sheet

according to Regulation (EC) No 1907/2006, Article 31

Printing date 11.11.2024

Version number 2 (replaces version 1)

Revision: 11.11.2024

SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

- **1.1 Product identifier**
- **Trade name:** Perfume Diffuser-Citronella
- **Article number:** 462 (257)
- **UFI:** HDY0-R0SJ-K00R-UURS
- **1.2 Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against**
No further relevant information available.
- **Application of the substance / the preparation:** Air freshener
- **1.3 Details of the supplier of the safety data sheet**
- **Manufacturer/Supplier:**
AM/63
P.O.Box 37211
1030 AE Amsterdam
The Netherlands
Tel: +31 20 4940860
- **Further information obtainable from:** msds@servicetoconsumer.com
- **1.4 Emergency telephone number:**
+31 20 4940860 (9:00h – 17:00h CET, monday – friday)
Ireland: Poisons Information Centre Of Ireland: Public: +3531 809 2166 (8 am to 10 pm). Healthcare professionals: +3531 809 2566 (24 hour service).
Malta: Malta Competition & Consumer Affairs Authority: Tel: +356 2395 2000.

SECTION 2: Hazards identification

- **2.1 Classification of the substance or mixture**
- **Classification according to Regulation (EC) No 1272/2008**



GHS07

Skin Sens. 1 H317 May cause an allergic skin reaction.

- **2.2 Label elements**
- **Labelling according to Regulation (EC) No 1272/2008**
The product is classified and labelled according to the CLP regulation.
- **Hazard pictograms**



GHS07

- **Signal word** Warning
- **Hazard-determining components of labelling:**
citronellal
Geraniol
Linalool
Citronellol
Cital
d-limonene
- **Hazard statements**
H317 May cause an allergic skin reaction.
- **Precautionary statements**
P102 Keep out of reach of children.
P262 Do not get in eyes, on skin, or on clothing.
P301 IF SWALLOWED:
P313 Get medical advice/attention.
P501 Dispose of contents/container in accordance with local/regional/national/international regulations.

(Contd. on page 2)

Safety data sheet

according to Regulation (EC) No 1907/2006, Article 31

Printing date 11.11.2024

Version number 2 (replaces version 1)

Revision: 11.11.2024

Trade name: Perfume Diffuser-Citronella

(Contd. of page 1)

- **2.3 Other hazards**
- **Results of PBT and vPvB assessment**
- **PBT:** Not applicable.
- **vPvB:** Not applicable.

SECTION 3: Composition/information on ingredients

- **3.2 Mixtures**
- **Description:** Mixture of substances listed below with nonhazardous additions.

· **Dangerous components:**

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119991100-47-0000	Dipropylene glycol monomethyl ether substance with a Community workplace exposure limit	48.0%
CAS: 106-23-0 EINECS: 203-376-6 Reg.nr.: 01-2119474900-37-0006	citronellal ⚠ Skin Sens. 1, H317	6.0%
CAS: 8000-41-7 EINECS: 232-268-1	Terpineol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1.5%
CAS: 101-84-8 EINECS: 202-981-2	diphenyl ether substance with a Community workplace exposure limit	1.0%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1	Geraniol ⚠ Skin Sens. 1, H317	1.0%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Reg.nr.: 01-2119474016-42-0026	Linalool ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0.1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronellol ⚠ Skin Sens. 1, H317	0.1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	Citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0.1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	d-limonene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0.1%

· **Components not relevant for the classification:**

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	water, distilled, conductivity or of similar purity	42.0%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5	geranyl acetate	0.1%

- **Additional information:** For the wording of the listed hazard phrases refer to section 16.

SECTION 4: First aid measures

- **4.1 Description of first aid measures**
- **General information:** Immediately remove any clothing soiled by the product.
- **After inhalation:**
Supply fresh air and to be sure call for a doctor.
In case of unconsciousness place patient stably in side position for transportation.
- **After skin contact:**
Immediately wash with water and soap and rinse thoroughly.
If symptoms persist consult doctor.
- **After eye contact:** Rinse opened eye for several minutes under running water.
- **After swallowing:** If symptoms persist consult doctor.
- **4.2 Most important symptoms and effects, both acute and delayed** Allergic reactions

(Contd. on page 3)

Safety data sheet

according to Regulation (EC) No 1907/2006, Article 31

Printing date 11.11.2024

Version number 2 (replaces version 1)

Revision: 11.11.2024

Trade name: Perfume Diffuser-Citronella

(Contd. of page 2)

- **4.3 Indication of any immediate medical attention and special treatment needed**
No further relevant information available.

SECTION 5: Firefighting measures

- **5.1 Extinguishing media**
- **Suitable extinguishing agents:**
CO₂, powder or water spray. Fight larger fires with water spray or alcohol resistant foam.
- **5.2 Special hazards arising from the substance or mixture** No further relevant information available.
- **5.3 Advice for firefighters**
- **Protective equipment:** No special measures required.

SECTION 6: Accidental release measures

- **6.1 Personal precautions, protective equipment and emergency procedures** Wear protective clothing.
- **6.2 Environmental precautions:**
Dilute with plenty of water.
Do not allow to enter sewers/ surface or ground water.
- **6.3 Methods and material for containment and cleaning up:**
Absorb with liquid-binding material (sand, diatomite, acid binders, universal binders, sawdust).
Ensure adequate ventilation.
- **6.4 Reference to other sections**
See Section 7 for information on safe handling.
See Section 8 for information on personal protection equipment.
See Section 13 for disposal information.

SECTION 7: Handling and storage

- **7.1 Precautions for safe handling**
Ensure good ventilation/exhaustion at the workplace.
Prevent formation of aerosols.
- **Information about fire - and explosion protection:** No special measures required.
- **7.2 Conditions for safe storage, including any incompatibilities**
- **Storage:**
- **Requirements to be met by storerooms and receptacles:** No special requirements.
- **Information about storage in one common storage facility:** Not required.
- **Further information about storage conditions:** None.
- **Storage class:** 10
- **7.3 Specific end use(s)** No further relevant information available.

SECTION 8: Exposure controls/personal protection

- **8.1 Control parameters**

- **Ingredients with limit values that require monitoring at the workplace:**

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

OEL Long-term value: 308 mg/m³, 50 ppm
Skin, IOELV

101-84-8 diphenyl ether

OEL Short-term value: 14 mg/m³, 2 ppm
Long-term value: 7 mg/m³, 1 ppm
IOELV

(Contd. on page 4)

Safety data sheet

according to Regulation (EC) No 1907/2006, Article 31

Printing date 11.11.2024

Version number 2 (replaces version 1)

Revision: 11.11.2024

Trade name: Perfume Diffuser-Citronella

(Contd. of page 3)

5392-40-5 Citral

OEL Long-term value: 5 ppm
Inhalable fraction and vapour

· DNELs**34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

Oral	DNEL	0.33 mg/kg bw/day (rat)
Dermal	DNEL	950 mg/kg bw/day (rabbit)
Inhalative	DNEL	404 mg/m ³ (rat)

· PNECs**34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

PNEC	2.2 mg/kg soil dw (soil)
PNEC	19.2 mg/L (aqua freshwater)
	1.92 mg/L (aqua marine)
	192 mg/L (aqua intermittent releases)
	4,168 mg/L (STP)

· **Additional information:** The lists valid during the making were used as basis.

· 8.2 Exposure controls

· **Appropriate engineering controls** No further data; see section 7.

· **Individual protection measures, such as personal protective equipment**

· **General protective and hygienic measures:**

Immediately remove all soiled and contaminated clothing

Wash hands before breaks and at the end of work.

· **Respiratory protection:**

In case of brief exposure or low pollution use respiratory filter device. In case of intensive or longer exposure use self-contained respiratory protective device.

Use suitable respiratory protective device in case of insufficient ventilation.

· **Hand protection**



Protective gloves

The glove material has to be impermeable and resistant to the product/ the substance/ the preparation.

Due to missing tests no recommendation to the glove material can be given for the product/ the preparation/ the chemical mixture.

Selection of the glove material on consideration of the penetration times, rates of diffusion and the degradation

· **Material of gloves**

The selection of the suitable gloves does not only depend on the material, but also on further marks of quality and varies from manufacturer to manufacturer. As the product is a preparation of several substances, the resistance of the glove material can not be calculated in advance and has therefore to be checked prior to the application.

· **Penetration time of glove material**

The exact break through time has to be found out by the manufacturer of the protective gloves and has to be observed.

· **Eye/face protection** Goggles recommended during refilling

SECTION 9: Physical and chemical properties

· **9.1 Information on basic physical and chemical properties**

· **General Information**

· **Physical state**

Fluid

· **Colour:**

According to product specification

(Contd. on page 5)

Safety data sheet

according to Regulation (EC) No 1907/2006, Article 31

Printing date 11.11.2024

Version number 2 (replaces version 1)

Revision: 11.11.2024

Trade name: Perfume Diffuser-Citronella

(Contd. of page 4)

· Odour:	Characteristic
· Odour threshold:	Not determined.
· Melting point/freezing point:	Undetermined.
· Boiling point or initial boiling point and boiling range	>50 °C
· Flammability	Not applicable.
· Lower and upper explosion limit	
· Lower:	1.1 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)
· Upper:	14 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)
· Flash point:	>90 °C
· Auto-ignition temperature:	202 °C (106-23-0 citronellal)
· Decomposition temperature:	Not determined.
· pH	Not determined.
· Viscosity:	
· Kinematic viscosity	Not determined.
· Dynamic:	Not determined.
· Solubility	
· water:	Fully miscible.
· Partition coefficient n-octanol/water (log value)	Not determined.
· Vapour pressure at 20 °C:	23 hPa (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)
· Density and/or relative density	
· Density:	Not determined.
· Relative density	Not determined.
· Vapour density	Not determined.

· 9.2 Other information	
· Appearance:	
· Form:	Liquid
· Important information on protection of health and environment, and on safety.	
· Ignition temperature:	Product is not selfigniting.
· Explosive properties:	Product does not present an explosion hazard.
· Solvent content:	
· Organic solvents:	48.2 %
· Water:	42.0 %
· VOC (EC)	48.30 %
· Solids content:	1.0 %
· Change in condition	
· Evaporation rate	Not determined.

· Information with regard to physical hazard classes	
· Explosives	-
· Flammable gases	-
· Aerosols	-
· Oxidising gases	-
· Gases under pressure	-
· Flammable liquids	-
· Flammable solids	-
· Self-reactive substances and mixtures	-
· Pyrophoric liquids	-
· Pyrophoric solids	-
· Self-heating substances and mixtures	-
· Substances and mixtures, which emit flammable gases in contact with water	-
· Oxidising liquids	-
· Oxidising solids	-

(Contd. on page 6)

Safety data sheet

according to Regulation (EC) No 1907/2006, Article 31

Printing date 11.11.2024

Version number 2 (replaces version 1)

Revision: 11.11.2024

Trade name: Perfume Diffuser-Citronella

(Contd. of page 5)

- **Organic peroxides** -
- **Corrosive to metals** -
- **Desensitised explosives** -

SECTION 10: Stability and reactivity

- **10.1 Reactivity** No further relevant information available.
- **10.2 Chemical stability**
- **Thermal decomposition / conditions to be avoided:** No decomposition if used according to specifications.
- **10.3 Possibility of hazardous reactions** No dangerous reactions known.
- **10.4 Conditions to avoid** No further relevant information available.
- **10.5 Incompatible materials:** No further relevant information available.
- **10.6 Hazardous decomposition products:** No dangerous decomposition products known.

SECTION 11: Toxicological information

- **11.1 Information on hazard classes as defined in Regulation (EC) No 1272/2008**
- **Acute toxicity** Based on available data, the classification criteria are not met.

- **LD/LC50 values relevant for classification:**

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

Oral	LD50	5,135 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>19,000 mg/kg (rabbit)

106-23-0 citronellal

Oral	LD50	2,423 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

101-84-8 diphenyl ether

Oral	LD50	3,370 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

78-70-6 Linalool

Oral	LD50	2,790 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	5,610 mg/kg (rabbit)

106-22-9 Citronellol

Oral	LD50	3,450 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	2,650 mg/kg (rabbit)

5392-40-5 Citral

Oral	LD50	4,960 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

5989-27-5 d-limonene

Oral	LD50	4,400 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

- **Primary irritant effect:**
- **Skin corrosion/irritation** Based on available data, the classification criteria are not met.
- **Serious eye damage/irritation** Based on available data, the classification criteria are not met.
- **Respiratory or skin sensitisation** May cause an allergic skin reaction.
- **Germ cell mutagenicity** Based on available data, the classification criteria are not met.
- **Carcinogenicity** Based on available data, the classification criteria are not met.
- **Reproductive toxicity** Based on available data, the classification criteria are not met.
- **STOT-single exposure** Based on available data, the classification criteria are not met.
- **STOT-repeated exposure** Based on available data, the classification criteria are not met.
- **Aspiration hazard** Based on available data, the classification criteria are not met.

(Contd. on page 7)

Safety data sheet

according to Regulation (EC) No 1907/2006, Article 31

Printing date 11.11.2024

Version number 2 (replaces version 1)

Revision: 11.11.2024

Trade name: Perfume Diffuser-Citronella

(Contd. of page 6)

· **11.2 Information on other hazards**· **Endocrine disrupting properties**

None of the ingredients is listed.

SECTION 12: Ecological information· **12.1 Toxicity**· **Aquatic toxicity:****34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

EC10 18h 4,168 mg/L (bacteria)

EC50 72h >969 mg/L (algae)

LC50 72h >150 mg/L (fish)

LC50 48h 1,919 mg/L (daphnia)

106-23-0 citronellal

EC50 72h 13.33 mg/L (algae)

EC50 48h 8.7 mg/L (daphnia)

78-70-6 Linalool

EC50 96h 156.7 mg/L (algae)

EC50 48h 59 mg/L (daphnia)

· **12.2 Persistence and degradability** No further relevant information available.· **12.3 Bioaccumulative potential** No further relevant information available.· **12.4 Mobility in soil** No further relevant information available.· **12.5 Results of PBT and vPvB assessment**· **PBT:** Not applicable.· **vPvB:** Not applicable.· **12.6 Endocrine disrupting properties**

The product does not contain substances with endocrine disrupting properties.

· **12.7 Other adverse effects**· **Additional ecological information:**· **General notes:**

Water hazard class 2 (German Regulation) (Self-assessment): hazardous for water

Do not allow product to reach ground water, water course or sewage system.

Danger to drinking water if even small quantities leak into the ground.

SECTION 13: Disposal considerations· **13.1 Waste treatment methods**· **Recommendation:**

Must not be disposed together with household garbage. Do not allow product to reach sewage system.

· **Uncleaned packaging:**· **Recommendation:** Disposal must be made according to official regulations.· **Recommended cleansing agents:** Water, if necessary together with cleansing agents.**SECTION 14: Transport information**· **14.1 UN number or ID number**· **ADR, IMDG, IATA**

-

· **14.2 UN proper shipping name**· **ADR, IMDG, IATA**

-

(Contd. on page 8)

Safety data sheet

according to Regulation (EC) No 1907/2006, Article 31

Printing date 11.11.2024

Version number 2 (replaces version 1)

Revision: 11.11.2024

Trade name: Perfume Diffuser-Citronella

(Contd. of page 7)

- | | |
|---|-----------------|
| · 14.3 Transport hazard class(es) | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · Class | - |
| · 14.4 Packing group | |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.5 Environmental hazards: | Not applicable. |
| · 14.6 Special precautions for user | Not applicable. |
| · 14.7 Maritime transport in bulk according to IMO instruments | Not applicable. |
| · UN "Model Regulation": | - |

SECTION 15: Regulatory information

- **15.1 Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture**
- **Directive 2012/18/EU**
- **Named dangerous substances - ANNEX I** None of the ingredients is listed.
- **REGULATION (EC) No 1907/2006 ANNEX XVII** Conditions of restriction: 3

· **DIRECTIVE 2011/65/EU on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment – Annex II**

None of the ingredients is listed.

· **REGULATION (EU) 2019/1148**

· **Annex I - RESTRICTED EXPLOSIVES PRECURSORS (Upper limit value for the purpose of licensing under Article 5(3))**

None of the ingredients is listed.

· **Annex II - REPORTABLE EXPLOSIVES PRECURSORS**

None of the ingredients is listed.

· **Regulation (EC) No 273/2004 on drug precursors**

None of the ingredients is listed.

· **Regulation (EC) No 111/2005 laying down rules for the monitoring of trade between the Community and third countries in drug precursors**

None of the ingredients is listed.

· **15.2 Chemical safety assessment:**

A Chemical Safety Assessment has been carried out for the ingredient Dipropylene glycol methyl ether. See the Annex at the end of the Safety Data Sheet for Exposure Scenarios.

A Chemical Safety Assessment has not been carried out for the substance/preparation.

SECTION 16: Other information

The contents and format of this SDS are in accordance with Regulation EC 1272/2008 (CLP) and Regulation EC 1907/2006 (REACH) Annex II.

DISCLAIMER OF LIABILITY

The information in this SDS was obtained from sources which we believe are reliable. However, the information is provided without any warranty, express or implied, regarding its correctness. The conditions or methods of handling, storage, use or disposal of the product are beyond our control and may be beyond our knowledge. For this and other reasons, we do not assume responsibility and expressly disclaim liability for loss, damage or expense arising out of or in any way connected with the handling, storage, use or disposal of the product. This SDS was prepared and is to be used only for this product. If the product is used as a component in another product, this SDS information may not be applicable.

(Contd. on page 9)

Safety data sheet

according to Regulation (EC) No 1907/2006, Article 31

Printing date 11.11.2024

Version number 2 (replaces version 1)

Revision: 11.11.2024

Trade name: Perfume Diffuser-Citronella

(Contd. of page 8)

· **Relevant phrases**

H226 Flammable liquid and vapour.
 H304 May be fatal if swallowed and enters airways.
 H315 Causes skin irritation.
 H317 May cause an allergic skin reaction.
 H319 Causes serious eye irritation.
 H400 Very toxic to aquatic life.
 H412 Harmful to aquatic life with long lasting effects.

· **Version number of previous version: 1**

· **Abbreviations and acronyms:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Flam. Liq. 3: Flammable liquids – Category 3
 Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation – Category 2
 Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation – Category 2
 Skin Sens. 1: Skin sensitisation – Category 1
 Skin Sens. 1B: Skin sensitisation – Category 1B
 Asp. Tox. 1: Aspiration hazard – Category 1
 Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1
 Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3

· **Sources: European Chemicals Agency (ECHA)**

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 11.11.2024

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsname:** Perfume Diffuser-Citronella
- **Artikelnummer:** 462 (257)
- **UFI:** HDY0-R0SJ-K00R-UURS
- **1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Verwendung des Stoffes / des Gemisches:** Lufterfrischer
- **1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- **Hersteller/Lieferant:**
AM/63
P.O.Box 37211
1030 AE Amsterdam
The Netherlands
Tel: +31 20 4940860
- **Auskunftgebender Bereich:** msds@servicetoconsumer.com
- **1.4 Notrufnummer:** Deutschland/Österreich: +31 20 4940860 (9:00h – 17:00h CET, montag – freitag)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
- **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

- **2.2 Kennzeichnungselemente**
- **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.
- **Gefahrenpiktogramme**



GHS07

- **Signalwort** Achtung
- **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**
citronellal
Geraniol
Linalool
Citronellol
Cital
d-Limonene
- **Gefahrenhinweise**
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- **Sicherheitshinweise**
P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P262 Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.
P301 BEI VERSCHLUCKEN:
P313 Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen/ internationalen Vorschriften.

(Fortsetzung auf Seite 2)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 11.11.2024

Handelsname: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsetzung von Seite 1)

- **2.3 Sonstige Gefahren**
- **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- **3.2 Gemische**
- **Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

· **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119991100-47-0000	Dipropylenglykoldimethylether, Isomerengemisch Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt	48,0%
CAS: 106-23-0 EINECS: 203-376-6 Reg.nr.: 01-2119474900-37-0006	citronellal ⚠ Skin Sens. 1, H317	6,0%
CAS: 8000-41-7 EINECS: 232-268-1	Terpineol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1,5%
CAS: 101-84-8 EINECS: 202-981-2	Diphenylether Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt	1,0%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1	Geraniol ⚠ Skin Sens. 1, H317	1,0%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Reg.nr.: 01-2119474016-42-0026	Linalool ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0,1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronellol ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	Citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	d-Limonene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,1%

· **Komponenten nicht relevant für die Klassifikation:**

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	Wasser	42,0%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5	geranyl acetate	0,1%

- **Zusätzliche Hinweise:** Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**
- **Allgemeine Hinweise:** Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.
- **Nach Einatmen:**
Reichlich Frischluftzufuhr und sicherheitshalber Arzt aufsuchen.
Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.
- **Nach Hautkontakt:**
Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
- **Nach Augenkontakt:** Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.
- **Nach Verschlucken:** Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 11.11.2024

Handelsname: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsetzung von Seite 2)

- **4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen Allergische Erscheinungen**
- **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **5.1 Löschmittel**
- **Geeignete Löschmittel:**
CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.
- **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**
- **Besondere Schutzausrüstung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**
Persönliche Schutzkleidung tragen.
- **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**
Mit viel Wasser verdünnen.
Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
- **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.
Für ausreichende Lüftung sorgen.
- **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**
Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**
Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.
Aerosolbildung vermeiden.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Keine besonderen Anforderungen.
- **Zusammenlagerungshinweise:** Nicht erforderlich.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Keine.
- **Lagerklasse:** 10
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -
- **7.3 Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

DE

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 11.11.2024

Handelsname: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsetzung von Seite 3)

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

· 8.1 Zu überwachende Parameter

· Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

34590-94-8 Dipropylenglykoldimethylether, Isomerengemisch

AGW	Langzeitwert: 310 mg/m ³ , 50 ml/m ³ 1(I);DFG, EU, 11
-----	--

101-84-8 Diphenylether

AGW	Langzeitwert: 7,1 mg/m ³ , 1 ml/m ³ 1(I);DFG, Y, 11
-----	--

106-24-1 Geraniol

MAK	Dampf und Aerosol; vgl. Abschn. IV
-----	------------------------------------

5989-27-5 d-Limonene

AGW	Langzeitwert: 28 mg/m ³ , 5 ml/m ³ 4(II);DFG, H, Sh, Y
-----	---

· DNEL-Werte

34590-94-8 Dipropylenglykoldimethylether, Isomerengemisch

Oral	DNEL	0,33 mg/kg bw/day (rat)
Dermal	DNEL	950 mg/kg bw/day (rabbit)
Inhalativ	DNEL	404 mg/m ³ (rat)

· PNEC-Werte

34590-94-8 Dipropylenglykoldimethylether, Isomerengemisch

PNEC	2,2 mg/kg soil dw (soil)
PNEC	19,2 mg/L (aqua freshwater)
	1,92 mg/L (aqua marine)
	192 mg/L (aqua intermittent releases)
	4.168 mg/L (STP)

· Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.

· 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

· **Geeignete technische Steuerungseinrichtungen** Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.

· **Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung**

· **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

· **Atemschutz**

Bei kurzzeitiger oder geringer Belastung Atemfiltergerät; bei intensiver bzw. längerer Exposition umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz.

· **Handschutz**



Schutzhandschuhe

Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.

Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / die Zubereitung / das Chemikaliengemisch abgegeben werden.

Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

(Fortsetzung auf Seite 5)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 11.11.2024

Handelsname: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsetzung von Seite 4)

· Handschuhmaterial

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

· Durchdringungszeit des Handschuhmaterials

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

· Augen-/Gesichtsschutz Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

· 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**· Allgemeine Angaben****· Aggregatzustand**

Flüssig

· Farbe

Gemäß Produktbezeichnung

· Geruch:

Charakteristisch

· Geruchsschwelle:

Nicht bestimmt.

· Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:

Nicht bestimmt.

· Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich

>50 °C

· Entzündbarkeit

Nicht anwendbar.

· Untere und obere Explosionsgrenze**· Untere:**

1,1 Vol % (34590-94-8 Dipropylenglykolether, Isomerengemisch)

Obere:

14 Vol % (34590-94-8 Dipropylenglykolether, Isomerengemisch)

· Flammpunkt:

>90 °C

· Zündtemperatur

202 °C (106-23-0 citronellal)

· Zersetzungstemperatur:

Nicht bestimmt.

· pH-Wert:

Nicht bestimmt.

· Viskosität:**· Kinematische Viskosität**

Nicht bestimmt.

Dynamisch:

Nicht bestimmt.

· Löslichkeit**· Wasser:**

Vollständig mischbar.

· Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)

Nicht bestimmt.

· Dampfdruck bei 20 °C:

23 hPa (7732-18-5 Wasser)

· Dichte und/oder relative Dichte**· Dichte:**

Nicht bestimmt.

· Relative Dichte

Nicht bestimmt.

· Dampfdichte

Nicht bestimmt.

· 9.2 Sonstige Angaben**· Aussehen:****· Form:**

Flüssigkeit

· Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit**· Zündtemperatur:**

Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.

· Explosive Eigenschaften:

Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

· Lösemittelgehalt:**· Organische Lösemittel:**

48,2 %

Wasser:

42,0 %

· VOC (EU)

48,30 %

· Festkörpergehalt:

1,0 %

· Zustandsänderung**· Verdampfungsgeschwindigkeit**

Nicht bestimmt.

(Fortsetzung auf Seite 6)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 11.11.2024

Handelsname: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsetzung von Seite 5)

- **Angaben über physikalische Gefahrenklassen**
- **Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff** -
- **Entzündbare Gase** -
- **Aerosole** -
- **Oxidierende Gase** -
- **Gase unter Druck** -
- **Entzündbare Flüssigkeiten** -
- **Entzündbare Feststoffe** -
- **Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische** -
- **Pyrophore Flüssigkeiten** -
- **Pyrophore Feststoffe** -
- **Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische** -
- **Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit Wasser entzündbare Gase entwickeln** -
- **Oxidierende Flüssigkeiten** -
- **Oxidierende Feststoffe** -
- **Organische Peroxide** -
- **Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe und Gemische** -
- **Desensibilisierte Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff** -

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- **10.1 Reaktivität** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.2 Chemische Stabilität**
- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **10.4 Zu vermeidende Bedingungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.5 Unverträgliche Materialien:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

*

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- **11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
- **Akute Toxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

· Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:

34590-94-8 Dipropylenglykoldimethylether, Isomerengemisch

Oral	LD50	5.135 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>19.000 mg/kg (rabbit)

106-23-0 citronellal

Oral	LD50	2.423 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

101-84-8 Diphenylether

Oral	LD50	3.370 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

78-70-6 Linalool

Oral	LD50	2.790 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	5.610 mg/kg (rabbit)

106-22-9 Citronellol

Oral	LD50	3.450 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

(Fortsetzung auf Seite 7)

DE

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 11.11.2024

Handelsname: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsetzung von Seite 6)

Dermal	LD50	2.650 mg/kg (rabbit)
5392-40-5 Citral		
Oral	LD50	4.960 mg/kg (rat)
5989-27-5 d-Limonene		
Oral	LD50	4.400 mg/kg (rat)

- **Primäre Reizwirkung:**
- **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Schwere Augenschädigung/-reizung**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Sensibilisierung der Atemwege/Haut** Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- **Keimzellmutagenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Karzinogenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Reproduktionstoxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Aspirationsgefahr** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **11.2 Angaben über sonstige Gefahren**

- **Endokrinschädliche Eigenschaften**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

- **12.1 Toxizität**

- **Aquatische Toxizität:**

34590-94-8 Dipropylenglykolmethylether, Isomerengemisch

EC10 18h	4.168 mg/L (bacteria)
EC50 72h	>969 mg/L (algae)
LC50 72h	>150 mg/L (fish)
LC50 48h	1.919 mg/L (daphnia)

106-23-0 citronellal

EC50 72h	13,33 mg/L (algae)
EC50 48h	8,7 mg/L (daphnia)

78-70-6 Linalool

EC50 96h	156,7 mg/L (algae)
EC50 48h	59 mg/L (daphnia)

- **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **12.3 Bioakkumulationspotenzial** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **12.4 Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.
- **12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**
Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.
- **12.7 Andere schädliche Wirkungen**
- **Weitere ökologische Hinweise:**
- **Allgemeine Hinweise:**
Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung): deutlich wassergefährdend
Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

(Fortsetzung auf Seite 8)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 11.11.2024

Handelsname: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsetzung von Seite 7)

Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

- **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**
- **Empfehlung:**
Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
- **Empfohlenes Reinigungsmittel:** Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

- | | |
|--|------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer · ADR, IMDG, IATA | - |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung · ADR, IMDG, IATA | - |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Transportgefahrenklassen · ADR, ADN, IMDG, IATA · Klasse | - |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Verpackungsgruppe · ADR, IMDG, IATA | - |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Umweltgefahren: | Nicht anwendbar. |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender | Nicht anwendbar. |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten | Nicht anwendbar. |
| <ul style="list-style-type: none"> · UN "Model Regulation": | - |

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

- **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
- **Richtlinie 2012/18/EU**
- **Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I** Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- **VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII** Beschränkungsbedingungen: 3
- **Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten – Anhang II**
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- **VERORDNUNG (EU) 2019/1148**
- **Anhang I - BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE (Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)**
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- **Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE**
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

(Fortsetzung auf Seite 9)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 11.11.2024

Handelsname: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsetzung von Seite 8)

· **Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· **Verordnung (EG) Nr. 111/2005 zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenaustauschstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· **Nationale Vorschriften:**

· **Technische Anleitung Luft:**

Klasse	Anteil in %
Wasser	42,0
NK	48,2

· **Wassergefährdungsklasse:** WGK 2 (Selbsteinstufung): deutlich wassergefährdend.

· **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:**

Für den Bestandteil Dipropylene glycol methyl ether wurde eine Stoffsicherheitsbeurteilung ausgeführt. Für Expositionsszenarien siehe den Anhang am Ende des Sicherheitsdatenblatts.

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung ist nicht für den Stoff/die Zubereitung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Der Inhalt und das Format dieses SDS entsprechen der Verordnung EG 1272/2008 (CLP) der Europäischen Kommission sowie den Anforderungen von Anhang II der Verordnung EG 1907/2006 (REACH) der Europäischen Kommission.

ABLEHNUNG DER HAFTUNG

Wir haben die in diesem SDB enthaltenen Informationen von Quellen bezogen, die wir für zuverlässig halten. Die Richtigkeit der Information, in ausgedruckter oder angedeuteter Form, ist nicht gewährleistet. Die Bedingungen oder Methoden der Handhabung, Lagerung, Benutzung oder Entsorgung des Produkts liegen außerhalb unserer Kontrolle, und eventuell auch außerhalb unseres Informationsbereichs. Aus diesem und anderen Gründen übernehmen wir keine Verantwortung und lehnen ausdrücklich Haftung für Verlust, Schaden oder Unkosten ab, die aus der Handhabung, Lagerung, Verwendung oder Entsorgung des Produkts entstehen könnten oder damit in irgendeiner Weise verbunden sind. Dieses SDB wurde für dieses Produkt ausgearbeitet und darf nur damit verwendet werden. Sollte das Produkt als ein Bestandteil eines anderen Produkts verwendet werden, dann treffen diese SDB-Informationen wahrscheinlich nicht zu.

· **Relevante Sätze**

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

· **Datum der Vorgängerversion:** 11.11.2024

· **Versionsnummer der Vorgängerversion:** 1

· **Abkürzungen und Akronyme:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

(Fortsetzung auf Seite 10)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 11.11.2024

Handelsname: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsetzung von Seite 9)

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Flam. Liq. 3: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 3**Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2**Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2**Skin Sens. 1: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1**Skin Sens. 1B: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1B**Asp. Tox. 1: Aspirationsgefahr – Kategorie 1**Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend – Kategorie 1**Aquatic Chronic 3: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 3*· **Quellen:** European Chemicals Agency (ECHA)· *** Daten gegenüber der Vorversion geändert**

DE

Fiche de données de sécurité

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 11.11.2024 Numéro de version 2 (remplace la version 1)

Révision: 11.11.2024

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise

- **1.1 Identificateur de produit**
- **Nom du produit:** Perfume Diffuser-Citronella
- **Code du produit:** 462 (257)
- **UFI:** HDY0-R0SJ-K00R-UURS
- **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Emploi de la substance / de la préparation:** Désodorisant
- **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur:**
AM/63
P.O.Box 37211
1030 AE Amsterdam
The Netherlands
Tel: +31 20 4940860
- **Service chargé des renseignements:** msds@servicetoconsumer.com
- **1.4 Numéro d'appel d'urgence**
+31 20 4940860 (9:00h – 17:00h CET, lundi – vendredi)
France: Centres Anti-poison: 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7: +33 (0) 1 45 42 59 59.
Belgique & Luxembourg: Centre antipoisons: Les questions urgentes (24h/jour): 070 245 245 (si pas accessible: 02 264 96 30).

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

- **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
- **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**
- 
GHS07
- Skin Sens. 1 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.*

- **2.2 Éléments d'étiquetage**
- **Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.
- **Pictogrammes de danger**
- 
GHS07
- **Mention d'avertissement** Attention
- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**
citronellal
(2E)-3,7-diméthyl octa-2,6-diène-1-ol
Linalool
Citronellol
Citral
d-Limonene
- **Mentions de danger**
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
- **Conseils de prudence**
P102 Tenir hors de portée des enfants.
P262 Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.
P301 EN CAS D'INGESTION:
P313 Consulter un médecin.
P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 11.11.2024 Numéro de version 2 (remplace la version 1)

Révision: 11.11.2024

Nom du produit: Perfume Diffuser-Citronella

(suite de la page 1)

- **2.3 Autres dangers**
- **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

- **3.2 Mélanges**
- **Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

· **Composants dangereux:**

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119991100-47-0000	(2-méthoxyméthylethoxy)propanol substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail	48,0%
CAS: 106-23-0 EINECS: 203-376-6 Reg.nr.: 01-2119474900-37-0006	citronellal ⚠ Skin Sens. 1, H317	6,0%
CAS: 8000-41-7 EINECS: 232-268-1	Terpineol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1,5%
CAS: 101-84-8 EINECS: 202-981-2	oxyde de diphenyle substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail	1,0%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1	(2E)-3,7-diméthyl-octa-2,6-diène-1-ol ⚠ Skin Sens. 1, H317	1,0%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Reg.nr.: 01-2119474016-42-0026	Linalool ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0,1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronellol ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	Citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	d-Limonene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,1%

· **Éléments chimiques non pertinents pour la classification:**

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	eaux distillées, de conductibilité ou de même degré de pureté	42,0%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5	geranyl acetate	0,1%

- **Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

- **4.1 Description des mesures de premiers secours**
- **Remarques générales:** Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.
- **Après inhalation:**
Donner de l'air frais en abondance et consulter un médecin pour plus de sécurité.
En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.
- **Après contact avec la peau:**
Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- **Après contact avec les yeux:**
Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 11.11.2024 Numéro de version 2 (remplace la version 1)

Révision: 11.11.2024

Nom du produit: Perfume Diffuser-Citronella

(suite de la page 2)

- **Après ingestion:** Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Manifestations allergiques
- **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**
Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

- **5.1 Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:**
CO₂, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité:** Aucune mesure particulière n'est requise.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**
Porter un vêtement personnel de protection.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**
Diluer avec beaucoup d'eau.
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
Assurer une aération suffisante.
- **6.4 Référence à d'autres rubriques**
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.
Éviter la formation d'aérosols.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Aucune exigence particulière.
- **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:** Néant.
- **Classe de stockage:** 10
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- **8.1 Paramètres de contrôle**

	Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:
	34590-94-8 (2-méthoxyméthylethoxy)propanol
VLEP	Valeur à long terme: 308 mg/m ³ , 50 ppm risque de pénétration percutanée

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 11.11.2024 Numéro de version 2 (remplace la version 1)

Révision: 11.11.2024

Nom du produit: Perfume Diffuser-Citronella

(suite de la page 3)

101-84-8 oxyde de diphényle

VLEP Valeur momentanée: 14 mg/m³, 2 ppm
 Valeur à long terme: 7 mg/m³, 1 ppm

· DNEL**34590-94-8 (2-méthoxyméthylethoxy)propanol**

Oral	DNEL	0,33 mg/kg bw/day (rat)
Dermique	DNEL	950 mg/kg bw/day (lapin)
Inhalatoire	DNEL	404 mg/m ³ (rat)

· PNEC**34590-94-8 (2-méthoxyméthylethoxy)propanol**

PNEC	2,2 mg/kg soil dw (soil)
PNEC	19,2 mg/L (aqua freshwater)
	1,92 mg/L (aqua marine)
	192 mg/L (aqua intermittent releases)
	4.168 mg/L (STP)

· Remarques supplémentaires:

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

· 8.2 Contrôles de l'exposition

· **Contrôles techniques appropriés** Sans autre indication, voir point 7.

· **Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

· **Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

· Protection respiratoire:

En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

Utiliser un appareil de protection respiratoire si la ventilation est insuffisante.

· Protection des mains:

Gants de protection

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.

Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

· Matériau des gants

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

· Temps de pénétration du matériau des gants

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

· Protection des yeux/du visage Lunettes de protection recommandées pour le transvasement.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

· 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**· Indications générales****· État physique**

Liquide

· Couleur:

Selon désignation produit

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 11.11.2024 Numéro de version 2 (remplace la version 1)

Révision: 11.11.2024

Nom du produit: Perfume Diffuser-Citronella

(suite de la page 4)

· Odeur:	Caractéristique
· Seuil olfactif:	Non déterminé.
· Point de fusion/point de congélation:	Non déterminé.
· Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	>50 °C
· Inflammabilité	Non applicable.
· Limites inférieure et supérieure d'explosion	
· Inférieure:	1,1 Vol % (34590-94-8 (2-méthoxyméthylethoxy) propanol)
· Supérieure:	14 Vol % (34590-94-8 (2-méthoxyméthylethoxy) propanol)
· Point d'éclair	>90 °C
· Température d'auto-inflammation	202 °C (106-23-0 citronellal)
· Température de décomposition:	Non déterminé.
· pH	Non déterminé.
· Viscosité:	
· Viscosité cinématique	Non déterminé.
· Dynamique:	Non déterminé.
· Solubilité	
· l'eau:	Entièrement miscible
· Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)	Non déterminé.
· Pression de vapeur à 20 °C:	23 hPa (7732-18-5 eaux distillées, de conductibilité ou de même degré de pureté)
· Densité et/ou densité relative	
· Densité:	Non déterminée.
· Densité relative	Non déterminé.
· Densité de vapeur:	Non déterminé.

· 9.2 Autres informations

· Aspect:	
· Forme:	Liquide
· Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité	
· Température d'inflammation:	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
· Propriétés explosives:	Le produit n'est pas explosif.
· Teneur en solvants:	
· Solvants organiques:	48,2 %
· Eau:	42,0 %
· VOC (CE)	48,30 %
· Teneur en substances solides:	1,0 %
· Changement d'état	
· Taux d'évaporation:	Non déterminé.

· Informations concernant les classes de danger physique

· Substances et mélanges explosibles	-
· Gaz inflammables	-
· Aérosols	-
· Gaz comburants	-
· Gaz sous pression	-
· Liquides inflammables	-
· Matières solides inflammables	-
· Substances et mélanges autoréactifs	-
· Liquides pyrophoriques	-
· Matières solides pyrophoriques	-
· Matières et mélanges auto-échauffants	-
· Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau	-

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 11.11.2024 Numéro de version 2 (remplace la version 1)

Révision: 11.11.2024

Nom du produit: *Perfume Diffuser-Citronella*

(suite de la page 5)

- Liquides comburants -
- Matières solides comburantes -
- Peroxydes organiques -
- Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux -
- Explosibles désensibilisés -

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

- 10.1 Réactivité Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 10.2 Stabilité chimique
- Décomposition thermique/conditions à éviter: Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- 10.3 Possibilité de réactions dangereuses Aucune réaction dangereuse connue.
- 10.4 Conditions à éviter Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 10.5 Matières incompatibles: Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 10.6 Produits de décomposition dangereux: Pas de produits de décomposition dangereux connus

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- 11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008
- Toxicité aiguë Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

- Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:

34590-94-8 (2-méthoxyméthylethoxy)propanol

Oral	LD50	5.135 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	>19.000 mg/kg (lapin)

106-23-0 citronellal

Oral	LD50	2.423 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

101-84-8 oxyde de diphenyle

Oral	LD50	3.370 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

78-70-6 Linalool

Oral	LD50	2.790 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	5.610 mg/kg (lapin)

106-22-9 Citronellol

Oral	LD50	3.450 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	2.650 mg/kg (lapin)

5392-40-5 Citral

Oral	LD50	4.960 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

5989-27-5 d-Limonene

Oral	LD50	4.400 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

- Effet primaire d'irritation:
- Corrosion cutanée/irritation cutanée
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- Lésions oculaires graves/irritation oculaire
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- Sensibilisation respiratoire ou cutanée Peut provoquer une allergie cutanée.
- Mutagénicité sur les cellules germinales
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- Cancérogénicité Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- Toxicité pour la reproduction
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

(suite page 7)

Fiche de données de sécurité

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 11.11.2024 Numéro de version 2 (remplace la version 1)

Révision: 11.11.2024

Nom du produit: *Perfume Diffuser-Citronella*

(suite de la page 6)

- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Danger par aspiration**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **11.2 Informations sur les autres dangers**

· **Propriétés perturbant le système endocrinien**

Aucun des composants n'est compris.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

· 12.1 Toxicité

· **Toxicité aquatique:****34590-94-8 (2-méthoxyméthylethoxy)propanol**

EC10 18h 4.168 mg/L (bacteria)

EC50 72h >969 mg/L (algae)

LC50 72h >150 mg/L (fish)

LC50 48h 1.919 mg/L (daphnia)

106-23-0 citronellal

EC50 72h 13,33 mg/L (algae)

EC50 48h 8,7 mg/L (daphnia)

78-70-6 Linalool

EC50 96h 156,7 mg/L (algae)

EC50 48h 59 mg/L (daphnia)

- **12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**
Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.
- **12.7 Autres effets néfastes**
- **Autres indications écologiques:**
- **Indications générales:**
Catégorie de pollution des eaux 2 (D) (Classification propre): polluant
Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.
Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:**
Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.
- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.
- **Produit de nettoyage recommandé:** Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

FR

(suite page 8)

Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 11.11.2024 Numéro de version 2 (remplace la version 1)

Révision: 11.11.2024

Nom du produit: *Perfume Diffuser-Citronella*

(suite de la page 7)

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

- | | |
|---|-----------------|
| · 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification | |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU | |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.3 Classe(s) de danger pour le transport | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · Classe | - |
| · 14.4 Groupe d'emballage | |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.5 Dangers pour l'environnement | Non applicable. |
| · 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur | Non applicable. |
| · 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI | Non applicable. |
| · "Règlement type" de l'ONU: | - |

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

- 15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement
- Directive 2012/18/UE
- Substances dangereuses désignées - ANNEXE I Aucun des composants n'est compris.
- RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII Conditions de limitation: 3

· Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II

Aucun des composants n'est compris.

· RÈGLEMENT (UE) 2019/1148

· Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)

Aucun des composants n'est compris.

· Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALEMENT

Aucun des composants n'est compris.

· Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues

Aucun des composants n'est compris.

· Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers

Aucun des composants n'est compris.

· Prescriptions nationales:

· Autres prescriptions, restrictions et règlements d'interdiction

ICPE (FR): 4000 - substances et mélanges dangereux.

· 15.2 Évaluation de la sécurité chimique:

Il a été procédé à une Évaluation de la Sécurité Chimique pour l'ingrédient Dipropylene glycol methyl ether. Cf. annexe à la fin de la Fiche de Données de Sécurité pour les Scénarios d'Exposition.

Il n'a pas été procédé à une Évaluation de la Sécurité Chimique pour la substance/la préparation.

FR

(suite page 9)

Fiche de données de sécurité

selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 11.11.2024 Numéro de version 2 (remplace la version 1)

Révision: 11.11.2024

Nom du produit: Perfume Diffuser-Citronella

(suite de la page 8)

RUBRIQUE 16: Autres informations

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité sont conformes au règlement (CE) no 1272/2008 (CLP) et au règlement (CE) no 1907/2006 (REACH) Annexe II.

DENEGATION DE RESPONSABILITE

Les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.

· Phrases importantes

- H226 Liquide et vapeurs inflammables.
- H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
- H315 Provoque une irritation cutanée.
- H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
- H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.
- H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

· **Date de la version précédente:** 11.11.2024

· **Numéro de la version précédente:** 1

· Acronymes et abréviations:

- ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- DOT: US Department of Transportation
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3
- Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2
- Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2
- Skin Sens. 1: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1
- Skin Sens. 1B: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1B
- Asp. Tox. 1: Danger par aspiration – Catégorie 1
- Aquatic Acute 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité aiguë pour le milieu aquatique – Catégorie 1
- Aquatic Chronic 3: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 3

· **Sources:** European Chemicals Agency (ECHA)

· *** Données modifiées par rapport à la version précédente**

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 11.11.2024

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 11.11.2024

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** Perfume Diffuser-Citronella
- **Artikelnummer:** 462 (257)
- **UFI:** HDY0-R0SJ-K00R-UURS
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Toepassing van de stof / van de bereiding:** Luchtverfrisser
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**
AM/63
P.O.Box 37211
1030 AE Amsterdam
The Netherlands
Tel: +31 20 4940860
- **Inlichtingengevende sector:** msds@servicetoconsumer.com
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
+31 20 4940860 (9:00h – 17:00h CET, maandag – vrijdag)
Nederland: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): +31 (0)88 755 8000 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen).
België: Antigifcentrum: Noodgevallen (24u/dag): 070 245 245 (of indien onbereikbaar: 02 264 96 30).

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen**



GHS07

- **Signaalwoord** Waarschuwing
- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**
Citronellal
Geraniol
Linalool
Citronellol
Cital
(R)-p-mentha-1,8-dien
- **Gevarenaanduidingen**
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- **Veiligheidsaanbevelingen**
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P262 Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.
P301 NA INSLIKKEN:

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 11.11.2024

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 11.11.2024

Handelsnaam: Perfume Diffuser-Citronella

(Vervolg van blz. 1)

P313 Een arts raadplegen.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

- 2.3 Andere gevaren
- Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
- PBT: Niet bruikbaar.
- zPzB: Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- 3.2 Mengsels
- Beschrijving: Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

· Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119991100-47-0000	(2-methoxymethylethoxy)propanol stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	48,0%
CAS: 106-23-0 EINECS: 203-376-6 Reg.nr.: 01-2119474900-37-0006	Citronellal ⚠ Skin Sens. 1, H317	6,0%
CAS: 8000-41-7 EINECS: 232-268-1	Terpineol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1,5%
CAS: 101-84-8 EINECS: 202-981-2	difenylether stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	1,0%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1	Geraniol ⚠ Skin Sens. 1, H317	1,0%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Reg.nr.: 01-2119474016-42-0026	Linalool ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0,1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronellol ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	Citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	(R)-p-mentha-1,8-dieen ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,1%

· Bestanddelen die niet relevant zijn voor de classificatie:

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	water, gedistilleerd, conductometrisch zuiverwater en dergelijk zuiver water	42,0%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5	Geranyl acetate	0,1%

· Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen
- Algemene informatie: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- Na het inademen:
Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen.
Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 11.11.2024

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 11.11.2024

Handelsnaam: Perfume Diffuser-Citronella

(Vervolg van blz. 2)

- **Na huidcontact:**
Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen.
- **Na oogcontact:** Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
- **Na inslikken:** Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen
- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Allergische verschijnselen
- **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**
CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**
Persoonlijke beschermingskleding dragen.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Met veel water verdunnen.
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
Aërosolvorming vermijden.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen.
- **Opslagklasse:** 10
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

NL

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 11.11.2024

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 11.11.2024

Handelsnaam: Perfume Diffuser-Citronella

(Vervolg van blz. 3)

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

· 8.1 Controleparameters

· **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

WGW Lange termijn waarde: 300 mg/m³, 48,7 ppm

101-84-8 difenylether

WGW Korte termijn waarde: 14 mg/m³, 2 ppm
Lange termijn waarde: 7 mg/m³, 1 ppm

· DNEL's

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

Oraal	DNEL	0,33 mg/kg bw/day (rat)
Dermaal	DNEL	950 mg/kg bw/day (rabbit)
Inhalatief	DNEL	404 mg/m ³ (rat)

· PNEC's

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

PNEC	2,2 mg/kg soil dw (soil)
PNEC	19,2 mg/L (aqua freshwater)
	1,92 mg/L (aqua marine)
	192 mg/L (aqua intermittent releases)
	4.168 mg/L (STP)

· **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

· 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

· **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

· **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

· **Bescherming van de ademhalingswegen**

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.

Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.

· **Bescherming van de handen**



Veiligheidshandschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

· **Handschoenmateriaal**

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

· **Bescherming van de ogen/het gezicht** Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.

NL

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 11.11.2024

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 11.11.2024

Handelsnaam: Perfume Diffuser-Citronella

(Vervolg van blz. 4)

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

· Algemene gegevens	Vloeibaar
· Fysische toestand	Volgens de produktbeschrijving
· Kleur:	Karakteristiek
· Geur:	Niet bepaald.
· Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
· Smeltpunt/vriespunt	>50 °C
· Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	Niet bruikbaar.
· Ontvlambaarheid	1,1 Vol % (34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy) propanol)
· Onderste en bovenste explosiegrens	14 Vol % (34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy) propanol)
· Onderste:	>90 °C
· Bovenste:	202 °C (106-23-0 Citronellal)
· Vlampunt:	Niet bepaald.
· Zelfontbrandingstemperatuur:	Niet bepaald.
· Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
· pH	Niet bepaald.
· Viscositeit	Niet bepaald.
· Kinematische viscositeit	Niet bepaald.
· Dynamisch:	Niet bepaald.
· Oplosbaarheid	Volledig mengbaar.
· Water:	Niet bepaald.
· Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	23 hPa (7732-18-5 water, gedistilleerd, conductometrisch zuiverwater en dergelijk zuiver water)
· Dampspanning bij 20 °C:	
· Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
· Dichtheid:	Niet bepaald.
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
· Dampdichtheid	Niet bepaald.

· 9.2 Overige informatie

· Voorkomen:	Vloeistof
· Vorm:	
· Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
· Ontstekingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
· Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
· Oplosmiddelgehalte:	
· Organisch oplosmiddel:	48,2 %
· Water:	42,0 %
· VOC (EG)	48,30 %
· Gehalte aan vaste bestanddelen:	1,0 %
· Toestandsverandering	
· Verdampingssnelheid	Niet bepaald.

· Informatie inzake fysische gevarenklassen

· Ontploffbare stoffen	-
· Ontvlambare gassen	-
· Aerosolen	-
· Oxiderende gassen	-
· Gassen onder druk	-
· Ontvlambare vloeistoffen	-
· Ontvlambare vaste stoffen	-
· Zelfontledende stoffen en mengsels	-
· Pyrofore vloeistoffen	-
· Pyrofore vaste stoffen	-

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 11.11.2024

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 11.11.2024

Handelsnaam: Perfume Diffuser-Citronella

(Vervolg van blz. 5)

- Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels -
- Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen -
- Oxiderende vloeistoffen -
- Oxiderende vaste stoffen -
- Organische peroxiden -
- Bijtend voor metalen -
- Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen -

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

Oraal	LD50	5.135 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>19.000 mg/kg (rabbit)

106-23-0 Citronellal

Oraal	LD50	2.423 mg/kg (rat)
-------	------	-------------------

101-84-8 difenylether

Oraal	LD50	3.370 mg/kg (rat)
-------	------	-------------------

78-70-6 Linalool

Oraal	LD50	2.790 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	5.610 mg/kg (rabbit)

106-22-9 Citronellol

Oraal	LD50	3.450 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	2.650 mg/kg (rabbit)

5392-40-5 Citral

Oraal	LD50	4.960 mg/kg (rat)
-------	------	-------------------

5989-27-5 (R)-p-mentha-1,8-dieen

Oraal	LD50	4.400 mg/kg (rat)
-------	------	-------------------

- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- **Mutageniteit in geslachtscellen**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gifigheid voor de voortplanting**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 11.11.2024

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 11.11.2024

Handelsnaam: Perfume Diffuser-Citronella

(Vervolg van blz. 6)

- **STOT bij eenmalige blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij herhaalde blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **11.2 Informatie over andere gevaren**

· Hormoonontregelende eigenschappen
--

geen der bestanddelen staat op de lijst.
--

*

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· 12.1 Toxiciteit

· Aquatische toxiciteit:

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

EC10 18h	4.168 mg/L (bacteria)
----------	-----------------------

EC50 72h	>969 mg/L (algae)
----------	-------------------

LC50 72h	>150 mg/L (fish)
----------	------------------

LC50 48h	1.919 mg/L (daphnia)
----------	----------------------

106-23-0 Citronellal

EC50 72h	13,33 mg/L (algae)
----------	--------------------

EC50 48h	8,7 mg/L (daphnia)
----------	--------------------

78-70-6 Linalool

EC50 96h	156,7 mg/L (algae)
----------	--------------------

EC50 48h	59 mg/L (daphnia)
----------	-------------------

- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

- **PBT:** Niet bruikbaar.

- **zPzB:** Niet bruikbaar.

- **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

- **12.7 Andere schadelijke effecten**

- **Verdere ecologische informatie:**

- **Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen

Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

- **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.

- **Niet gereinigde verpakkingen:**

- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

- **Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

NL

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 11.11.2024

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 11.11.2024

Handelsnaam: Perfume Diffuser-Citronella

(Vervolg van blz. 7)

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- | | |
|---|-----------------|
| · 14.1 VN-nummer of ID-nummer | - |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | - |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.3 Transportgevaarklasse(n) | - |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | - |
| · klasse | - |
| · 14.4 Verpakkingsgroep: | - |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.5 Milieugevaar: | Niet bruikbaar. |
| · 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker | Niet bruikbaar. |
| · 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten | Niet bruikbaar. |
| · VN "Model Regulation": | - |

RUBRIEK 15: Regelgeving

- 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- Richtlijn 2012/18/EU

- Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I geen der bestanddelen staat op de lijst.

- Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3

- Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- VERORDENING (EU) 2019/1148

- Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 11.11.2024

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 11.11.2024

Handelsnaam: Perfume Diffuser-Citronella

(Vervolg van blz. 8)

· Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Nationale voorschriften:**· Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen

· 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:

Een chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd voor het ingrediënt Dipropylene glycol methyl ether. Zie de Bijlage aan het einde van het veiligheidsinformatieblad voor Blootstellingsscenario's.

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd voor de stof/preparatie.

RUBRIEK 16: Overige informatie

De inhoud en vorm van dit VIB stemmen overeen met de Verordening EG 1272/2008 (CLP) en voorschriften van de Europese commissie 1907/2006/EC (REACH) Bijlage II.

AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad werd verkregen van bronnen die, naar beste weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het product, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welke wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het product. Dit veiligheidsinformatieblad werd samengesteld, en dient ook uitsluitend te worden gebruikt, voor dit product. Als het product wordt gebruikt als een component in een ander product, is het mogelijk dat de VIB informatie niet van toepassing is.

· Relevante zinnen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· Datum van de vorige versie: 11.11.2022**· Versienummer van de vorige versie: 1****· Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1

Skin Sens. 1B: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1B

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 11.11.2024

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 11.11.2024

Handelsnaam: Perfume Diffuser-Citronella

(Vervolg van blz. 9)

*Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1**Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1**Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3*· **Bronnen:** European Chemicals Agency (ECHA)· * **Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

NL

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 11.11.2024

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise der Zubereitung und des Unternehmens

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsname:** Perfume Diffuser-Citronella
- **Artikelnummer:** 462 (257)
- **UFI:** HDY0-R0SJ-K00R-UURS
- **1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder der Zubereitung und Verwendungen von denen abgeraten wird**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Verwendung des Stoffes / des Gemisches:** Lufterfrischer
- **1.3 Einzelheiten zur Herstellerin, die das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- **Hersteller/Lieferant:**
Koopman International GmbH
Bafflesstrasse 22
9450 Altstätten SG
Schweiz
Tel: 071 757 10 30
- **Auskunftgebender Bereich:** msds@servicetoconsumer.com
- **1.4 Notrufnummer:**
Deutschland/Österreich: +31 20 4940860 (9:00h – 17:00h CET, montag – freitag)
Schweiz & Liechtenstein: Tox Info Suisse: 24-h-Notfallnummer: 145.

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- **2.1 Einstufung des Stoffs oder der Zubereitung**
- **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

- **2.2 Kennzeichnungselemente**
- **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.
- **Gefahrenpiktogramme**



GHS07

- **Signalwort** Achtung
- **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**
citronellal
Geraniol
Linalool
Citronellol
Cital
d-Limonene
- **Gefahrenhinweise**
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- **Sicherheitshinweise**
P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P262 Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.
P301 BEI VERSCHLUCKEN:
P313 Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

(Fortsetzung auf Seite 2)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 11.11.2024

Handelsname: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsetzung von Seite 1)

P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen/ internationalen Vorschriften.

- **2.3 Sonstige Gefahren**
- **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- **3.2 Zubereitungen**
- **Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

· **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2	Dipropylenglykolmethylether, Isomerengemisch Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt	48,0%
CAS: 106-23-0 EINECS: 203-376-6	citronellal ⚠ Skin Sens. 1, H317	6,0%
CAS: 8000-41-7 EINECS: 232-268-1	Terpineol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1,5%
CAS: 101-84-8 EINECS: 202-981-2	Diphenylether Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt	1,0%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1	Geraniol ⚠ Skin Sens. 1, H317	1,0%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4	Linalool ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0,1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronellol ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	Citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	d-Limonene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,1%

· **Komponenten nicht relevant für die Klassifikation:**

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	Wasser	42,0%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5	geranyl acetate	0,1%

- **Zusätzliche Hinweise:** Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**
- **Allgemeine Hinweise:** Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.
- **Nach Einatmen:**
Reichlich Frischluftzufuhr und sicherheitshalber Arzt aufsuchen.
Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.
- **Nach Hautkontakt:**
Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
- **Nach Augenkontakt:** Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.
- **Nach Verschlucken:** Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
- **4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen** Allergische Erscheinungen

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 11.11.2024

Handelsname: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsetzung von Seite 2)

- **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **5.1 Löschmittel**
- **Geeignete Löschmittel:**
CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.
- **5.2 Besondere vom Stoff oder der Zubereitung ausgehende Gefahren**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**
- **Besondere Schutzausrüstung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**
Persönliche Schutzkleidung tragen.
- **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**
Mit viel Wasser verdünnen.
Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
- **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.
Für ausreichende Lüftung sorgen.
- **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**
Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**
Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.
Aerosolbildung vermeiden.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Keine besonderen Anforderungen.
- **Zusammenlagerungshinweise:** Nicht erforderlich.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Keine.
- **Lagerklasse:** 10
- **7.3 Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- **8.1 Zu überwachende Parameter**

- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

34590-94-8 Dipropylenglykolmethylether, Isomerengemisch

MAK	Kurzzeitwert: 300 mg/m ³ , 50 ml/m ³ Langzeitwert: 300 mg/m ³ , 50 ml/m ³
-----	--

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 11.11.2024

Handelsname: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsetzung von Seite 3)

101-84-8 Diphenylether

MAK Kurzzeitwert: 14 mg/m³, 2 ml/m³
 Langzeitwert: 7 mg/m³, 1 ml/m³
 R2fR2d SSc;

5989-27-5 d-Limonene

MAK Kurzzeitwert: 80 mg/m³, 14 ml/m³
 Langzeitwert: 40 mg/m³, 7 ml/m³
 S SSc;

· DNEL-Werte**34590-94-8 Dipropylenglykoldimethylether, Isomerengemisch**

Oral	DNEL	0,33 mg/kg bw/day (rat)
Dermal	DNEL	950 mg/kg bw/day (rabbit)
Inhalativ	DNEL	404 mg/m ³ (rat)

· PNEC-Werte**34590-94-8 Dipropylenglykoldimethylether, Isomerengemisch**

PNEC	2,2 mg/kg soil dw (soil)
PNEC	19,2 mg/L (aqua freshwater)
	1,92 mg/L (aqua marine)
	192 mg/L (aqua intermittent releases)
	4.168 mg/L (STP)

· **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.

· **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

· **Geeignete technische Steuerungseinrichtungen** Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.

· **Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung**

· **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

· **Atemschutz**

Bei kurzzeitiger oder geringer Belastung Atemfiltergerät; bei intensiver bzw. längerer Exposition umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz.

· **Handschutz**



Schutzhandschuhe

Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.

Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / die Zubereitung / das Chemikaliengemisch abgegeben werden.

Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

· **Handschuhmaterial**

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

· **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

· **Augen-/Gesichtsschutz** Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.

CH

(Fortsetzung auf Seite 5)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 11.11.2024

Handelsname: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsetzung von Seite 4)

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

· 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

· Allgemeine Angaben	Flüssig
· Aggregatzustand	Gemäß Produktbezeichnung
· Farbe	Charakteristisch
· Geruch:	Nicht bestimmt.
· Geruchsschwelle:	Nicht bestimmt.
· Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	>50 °C
· Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich	Nicht anwendbar.
· Entzündbarkeit	
· Untere und obere Explosionsgrenze	
· Untere:	1,1 Vol % (34590-94-8 Dipropylenglykolether, Isomerengemisch)
· Obere:	14 Vol % (34590-94-8 Dipropylenglykolether, Isomerengemisch)
· Flammpunkt:	>90 °C
· Zündtemperatur	202 °C (106-23-0 citronellal)
· Zersetzungstemperatur:	Nicht bestimmt.
· pH-Wert:	Nicht bestimmt.
· Viskosität:	
· Kinematische Viskosität	Nicht bestimmt.
· Dynamisch:	Nicht bestimmt.
· Löslichkeit	
· Wasser:	Vollständig mischbar.
· Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)	Nicht bestimmt.
· Dampfdruck bei 20 °C:	23 hPa (7732-18-5 Wasser)
· Dichte und/oder relative Dichte	
· Dichte:	Nicht bestimmt.
· Relative Dichte	Nicht bestimmt.
· Dampfdichte	Nicht bestimmt.

· 9.2 Sonstige Angaben

· Aussehen:	
· Form:	Flüssigkeit
· Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit	
· Zündtemperatur:	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
· Explosive Eigenschaften:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
· Lösemittelgehalt:	
· Organische Lösemittel:	48,2 %
· Wasser:	42,0 %
· VOC (EU)	48,30 %
· VOCV (CH)	48,10 %
· Festkörpergehalt:	1,0 %
· Zustandsänderung	
· Verdampfungsgeschwindigkeit	Nicht bestimmt.

· Angaben über physikalische Gefahrenklassen	
· Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff	-
· Entzündbare Gase	-
· Aerosole	-
· Oxidierende Gase	-
· Gase unter Druck	-
· Entzündbare Flüssigkeiten	-
· Entzündbare Feststoffe	-
· Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische	-
· Pyrophore Flüssigkeiten	-

(Fortsetzung auf Seite 6)

CH

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 11.11.2024

Handelsname: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsetzung von Seite 5)

- **Pyrophore Feststoffe** -
- **Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische** -
- **Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit Wasser entzündbare Gase entwickeln** -
- **Oxidierende Flüssigkeiten** -
- **Oxidierende Feststoffe** -
- **Organische Peroxide** -
- **Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe und Gemische** -
- **Desensibilisierte Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff** -

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- **10.1 Reaktivität** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.2 Chemische Stabilität**
- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **10.4 Zu vermeidende Bedingungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.5 Unverträgliche Materialien:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

*

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- **11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
- **Akute Toxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

· Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:

34590-94-8 Dipropylenglykolether, Isomerengemisch

Oral	LD50	5.135 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>19.000 mg/kg (rabbit)

106-23-0 citronellal

Oral	LD50	2.423 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

101-84-8 Diphenylether

Oral	LD50	3.370 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

78-70-6 Linalool

Oral	LD50	2.790 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	5.610 mg/kg (rabbit)

106-22-9 Citronellol

Oral	LD50	3.450 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	2.650 mg/kg (rabbit)

5392-40-5 Citral

Oral	LD50	4.960 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

5989-27-5 d-Limonene

Oral	LD50	4.400 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

- **Primäre Reizwirkung:**
- **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Schwere Augenschädigung/-reizung**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Sensibilisierung der Atemwege/Haut** Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- **Keimzellmutagenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

(Fortsetzung auf Seite 7)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 11.11.2024

Handelsname: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsetzung von Seite 6)

- **Karzinogenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Reproduktionstoxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Aspirationsgefahr** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **11.2 Angaben über sonstige Gefahren**

· Endokrinschädliche Eigenschaften

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

· 12.1 Toxizität

· **Aquatische Toxizität:**

34590-94-8 Dipropylenglykoldimethylether, Isomerengemisch

EC10 18h 4.168 mg/L (bacteria)

EC50 72h >969 mg/L (algae)

LC50 72h >150 mg/L (fish)

LC50 48h 1.919 mg/L (daphnia)

106-23-0 citronellal

EC50 72h 13,33 mg/L (algae)

EC50 48h 8,7 mg/L (daphnia)

78-70-6 Linalool

EC50 96h 156,7 mg/L (algae)

EC50 48h 59 mg/L (daphnia)

- **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

- **12.3 Bioakkumulationspotenzial** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

- **12.4 Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

· **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

- **PBT:** Nicht anwendbar.

- **vPvB:** Nicht anwendbar.

· **12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**

Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.

· **12.7 Andere schädliche Wirkungen**

· **Weitere ökologische Hinweise:**

· **Allgemeine Hinweise:**

Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung): deutlich wassergefährdend

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

· **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

· **Empfehlung:**

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

· **Ungereinigte Verpackungen:**

- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

- **Empfohlenes Reinigungsmittel:** Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

CH

(Fortsetzung auf Seite 8)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 11.11.2024

Handelsname: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsetzung von Seite 7)

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

· 14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer	
· ADR, IMDG, IATA	-
· 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	
· ADR, IMDG, IATA	-
· 14.3 Transportgefahrenklassen	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Klasse	-
· 14.4 Verpackungsgruppe	
· ADR, IMDG, IATA	-
· 14.5 Umweltgefahren:	Nicht anwendbar.
· 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	Nicht anwendbar.
· 14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten	Nicht anwendbar.
· UN "Model Regulation":	-

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

- 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder die Zubereitung
822.115, Jugendarbeitsschutzverordnung - ArGV 5 und 822.115.2, Verordnung des WBF über gefährliche Arbeiten für Jugendliche sind zu beachten.
ArGV 1 und 822.111.52, Verordnung des WBF über gefährliche und beschwerliche Arbeiten bei Schwangerschaft und Mutterschaft sind nicht zutreffend.

- Richtlinie 2012/18/EU
- Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII Beschränkungsbedingungen: 3

- Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten – Anhang II

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- VERORDNUNG (EU) 2019/1148

- Anhang I - BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE (Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- Verordnung (EG) Nr. 111/2005 zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenaustauschstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- Nationale Vorschriften:

- Klassierung wassergefährdender Flüssigkeiten: Klasse A (Selbsteinstufung)
- VOC (EU) 48,30 %
- VOCV (CH) 48,10 %

(Fortsetzung auf Seite 9)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (ersetzt Version 1)

überarbeitet am: 11.11.2024

Handelsname: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsetzung von Seite 8)

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:

Für den Bestandteil Dipropylene glycol methyl ether wurde eine Stoffsicherheitsbeurteilung ausgeführt. Für Expositionsszenarien siehe den Anhang am Ende des Sicherheitsdatenblatts.
Eine Stoffsicherheitsbeurteilung ist nicht für den Stoff/die Zubereitung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Der Inhalt und das Format dieses SDS entsprechen der Verordnung EG 1272/2008 (CLP) der Europäischen Kommission sowie den Anforderungen von Anhang II der Verordnung EG 1907/2006 (REACH) der Europäischen Kommission.

ABLEHNUNG DER HAFTUNG

Wir haben die in diesem SDB enthaltenen Informationen von Quellen bezogen, die wir für zuverlässig halten. Die Richtigkeit der Information, in ausgedruckter oder angedeuteter Form, ist nicht gewährleistet. Die Bedingungen oder Methoden der Handhabung, Lagerung, Benutzung oder Entsorgung des Produkts liegen außerhalb unserer Kontrolle, und eventuell auch außerhalb unseres Informationsbereichs. Aus diesem und anderen Gründen übernehmen wir keine Verantwortung und lehnen ausdrücklich Haftung für Verlust, Schaden oder Unkosten ab, die aus der Handhabung, Lagerung, Verwendung oder Entsorgung des Produkts entstehen könnten oder damit in irgendeiner Weise verbunden sind. Dieses SDB wurde für dieses Produkt ausgearbeitet und darf nur damit verwendet werden. Sollte das Produkt als ein Bestandteil eines anderen Produkts verwendet werden, dann treffen diese SDB-Informationen wahrscheinlich nicht zu.

Relevante Sätze

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H315 Verursacht Hautreizungen.
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319 Verursacht schwere Augenreizung.
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Datum der Vorgängerversion: 11.11.2024**Versionsnummer der Vorgängerversion: 1****Abkürzungen und Akronyme:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 3
Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2
Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2
Skin Sens. 1: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1
Skin Sens. 1B: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1B
Asp. Tox. 1: Aspirationsgefahr – Kategorie 1
Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend – Kategorie 1
Aquatic Chronic 3: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 3

Quellen: European Chemicals Agency (ECHA)*** Daten gegenüber der Vorversion geändert**

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 11.11.2024

Číslo verze 2 (nahrazuje verzi 1)

Revize: 11.11.2024

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- 1.1 Identifikátor výrobku
- Obchodní označení: Perfume Diffuser-Citronella
- Číslo výrobku: 462 (257)
- UFI: HDY0-R0SJ-K00R-UURS
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- Použití látky / přípravku: Osvěžovač vzduchu
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu
- Identifikace výrobce/dovozce:
AM/63
P.O.Box 37211
1030 AE Amsterdam
The Netherlands
Tel: +31 20 4940860
- Obor poskytující informace: msds@servicetoconsumer.com
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:
+31 20 4940860 (9:00h – 17:00h CET, pondělí – pátek)
Toxikologické informační středisko: Telefon: +420 224 919 293; +420 224 915 402.

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi
- Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

- 2.2 Prvky označení
- Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008
Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.
- Výstražné symboly nebezpečnosti



GHS07

- Signální slovo Varování
- Nebezpečné komponenty k etiketování:
citronellal
geraniol
3,7-dimethylokta-1,6-dien-3-ol
3,7-dimethylokt-6-en-1-ol
Cital
d-Limonene
- Standardní věty o nebezpečnosti
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- Pokyny pro bezpečné zacházení
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
P262 Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem.
P301 PŘI POŽITÍ:
P313 Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P501 Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 11.11.2024

Číslo verze 2 (nahrazuje verzi 1)

Revize: 11.11.2024

Obchodní označení: Perfume Diffuser-Citronella

(pokračování strany 1)

- **2.3 Další nebezpečnost**
- **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

- **3.2 Směsi**
- **Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

· **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119991100-47-0000	Dipropylene glycol monomethyl ether látko, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí	48,0%
CAS: 106-23-0 EINECS: 203-376-6 Reg.nr.: 01-2119474900-37-0006	citronellal ⚠ Skin Sens. 1, H317	6,0%
CAS: 8000-41-7 EINECS: 232-268-1	Terpineol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1,5%
CAS: 101-84-8 EINECS: 202-981-2	diphenyl ether látko, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí	1,0%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1	geraniol ⚠ Skin Sens. 1, H317	1,0%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Reg.nr.: 01-2119474016-42-0026	3,7-dimethylokt-1,6-dien-3-ol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0,1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	3,7-dimethylokt-6-en-1-ol ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	Citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	d-Limonene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,1%

· **Složky, které nejsou významné pro klasifikaci:**

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	water, distilled, conductivity or of similar purity	42,0%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5	geranyl acetate	0,1%

- **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

- **4.1 Popis první pomoci**
- **Všeobecné pokyny:** Neprodleně odstranit části oděvu znečištěné produktem.
- **Při nadýchání:**
Bohatý přívod čerstvého vzduchu a pro jistotu vyhledat lékaře.
Při bezvědomí uložit a přepravit ve stabilní poloze na boku.
- **Při styku s kůží:**
Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.
Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.
- **Při zasažení očí:** Oči s otevřenými víčky několik minut vyplachovat proudem tekoucí vody.
- **Při požití:** Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 11.11.2024

Číslo verze 2 (nahrazuje verzi 1)

Revize: 11.11.2024

Obchodní označení: Perfume Diffuser-Citronella

(pokračování strany 2)

- 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky Alergické projevy
 - 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření
- Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- 5.1 Hasiva
- Vhodná hasiva:
CO₂, hasicí prášek nebo rozestřikované vodní paprsky. Větší ohně zdotat rozestřikovanými vodními paprsky nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.
- 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- 5.3 Pokyny pro hasiče
- Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy Nosit osobní ochranný oděv.
- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:
Zředit velkým množstvím vody.
Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:
Sebrat s materiály, vázícími kapaliny (písek, šterkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).
Zajistit dostatečné větrání.
- 6.4 Odkaz na jiné oddíly
Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7.
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.
Informace k odstranění viz kapitola 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení
Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.
Zamezit vytváření aerosolů.
- Upozornění k ochraně před ohněm a explozí: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí
- Pokyny pro skladování:
- Požadavky na skladovací prostory a nádoby: Žádné zvláštní požadavky.
- Upozornění k hromadnému skladování: Není nutné.
- Další údaje k podmínkám skladování: Žádné
- Skladovací třída: 10
- 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- 8.1 Kontrolní parametry

- Kontrolní parametry:

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

NPK Krátkodobá hodnota: 550 mg/m³, 89,3 ppm
Dlouhodobá hodnota: 270 mg/m³, 43,8 ppm
D

101-84-8 diphenyl ether

NPK Krátkodobá hodnota: 10 mg/m³, 1,4 ppm
Dlouhodobá hodnota: 5 mg/m³, 0,7 ppm
I

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 11.11.2024

Číslo verze 2 (nahrazuje verzi 1)

Revize: 11.11.2024

Obchodní označení: Perfume Diffuser-Citronella

(pokračování strany 3)

· DNEL**34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

Orálně	DNEL	0,33 mg/kg bw/day (rat)
Pokožkou	DNEL	950 mg/kg bw/day (rabbit)
Inhalováním	DNEL	404 mg/m ³ (rat)

· PNEC**34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

PNEC	2,2 mg/kg soil dw (soil)
PNEC	19,2 mg/L (aqua freshwater)
	1,92 mg/L (aqua marine)
	192 mg/L (aqua intermittent releases)
	4.168 mg/L (STP)

· Další upozornění: Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.**· 8.2 Omezování expozice****· Vhodné technické kontroly** Žádné další údaje, viz bod 7.**· Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků****· Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.

Před přestávkami a po práci umýt ruce.

· Ochrana dýchacích cest

Při krátkodobém nebo nízkém zatížení použít dýchací přístroj s filtrem, při intenzivním nebo delším zatížení se musí použít dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

Při nedostatečném větrání ochrana dýchacího ústrojí.

· Ochrana rukou:

Ochranné rukavice

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.

Vzhledem k tomu, že chybí testy, není možné doporučit materiál rukavic pro produkt / přípravek / chemickou směs.

Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

· Materiál rukavic

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kritériích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

· Doba průniku materiálem rukavic

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

· Ochrana očí a obličeje Při plnění se doporučují brýle**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti****· 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech****· Všeobecné údaje****· Skupenství**

Kapalná

· Barva:

Podle označení produktu

· Zápach:

Charakteristický

· Prahová hodnota zápachu:

Není určeno.

· Bod tání / bod tuhnutí

Není určeno.

· Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu

>50 °C

· Hořlavost

Nedá se použít.

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 11.11.2024

Číslo verze 2 (nahrazuje verzi 1)

Revize: 11.11.2024

Obchodní označení: Perfume Diffuser-Citronella

(pokračování strany 4)

· Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	
· Dolní mez:	1,1 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)
· Horní mez:	14 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)
· Bod vzplanutí:	>90 °C
· Teplota samovznícení:	202 °C (106-23-0 citronellal)
· Teplota rozkladu:	Není určeno.
· pH	Není určeno.
· Viskozita:	
· Kinematická viskozita	Není určeno.
· Dynamicky:	Není určeno.
· Rozpustnost	
· vodě:	Úplně mísitelná.
· Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	Není určeno.
· Tlak páry při 20 °C:	23 hPa (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)
· Hustota a/nebo relativní hustota	
· Hustota:	Není určena.
· Relativní hustota	Není určeno.
· Hustota páry:	Není určeno.
· 9.2 Další informace	
· Vzhled:	
· Skupenství:	Tekutina
· Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí	
· Zápalná teplota:	Produkt není samozápalný.
· Výbušné vlastnosti:	U produktu nehrozí nebezpečí exploze.
· Obsah ředidel:	
· Organická ředidla:	48,2 %
· Voda:	42,0 %
· VOC (EC)	48,30 %
· Obsah netěkavých složek:	1,0 %
· Změna stavu	
· Rychlost odpařování	Není určeno.
· Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti	
· Výbušniny	-
· Hořlavé plyny	-
· Aerosoly	-
· Oxidující plyny	-
· Plyny pod tlakem	-
· Hořlavé kapaliny	-
· Hořlavé tuhé látky	-
· Samovolně reagující látky a směsi	-
· Samozápalné kapaliny	-
· Samozápalné tuhé látky	-
· Samozahřívající se látky a směsi	-
· Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou	-
· Oxidující kapaliny	-
· Oxidující tuhé látky	-
· Organické peroxidy	-
· Látky a směsi korozivní pro kovy	-

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 11.11.2024

Číslo verze 2 (nahrazuje verzi 1)

Revize: 11.11.2024

Obchodní označení: Perfume Diffuser-Citronella

(pokračování strany 5)

· **Znecitlivělé výbušniny**

-

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
- **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

· **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

Orálně	LD50	5.135 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	>19.000 mg/kg (rabbit)

106-23-0 citronellal

Orálně	LD50	2.423 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

101-84-8 diphenyl ether

Orálně	LD50	3.370 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

78-70-6 3,7-dimethylocta-1,6-dien-3-ol

Orálně	LD50	2.790 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	5.610 mg/kg (rabbit)

106-22-9 3,7-dimethylokt-6-en-1-ol

Orálně	LD50	3.450 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	2.650 mg/kg (rabbit)

5392-40-5 Citral

Orálně	LD50	4.960 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

5989-27-5 d-Limonene

Orálně	LD50	4.400 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

- **Primární dráždivé účinky:**
- **Žíravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Vážné poškození očí / podráždění očí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže** Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- **Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 11.11.2024

Číslo verze 2 (nahrazuje verzi 1)

Revize: 11.11.2024

Obchodní označení: Perfume Diffuser-Citronella

(pokračování strany 6)

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Aquatická toxicita:

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

EC10 18h 4.168 mg/L (bacteria)

EC50 72h >969 mg/L (algae)

LC50 72h >150 mg/L (fish)

LC50 48h 1.919 mg/L (daphnia)

106-23-0 citronellal

EC50 72h 13,33 mg/L (algae)

EC50 48h 8,7 mg/L (daphnia)

78-70-6 3,7-dimethylocta-1,6-dien-3-ol

EC50 96h 156,7 mg/L (algae)

EC50 48h 59 mg/L (daphnia)

12.2 Perzistence a rozložitelnost Další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál Další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě Další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

PBT: Nedá se použít.

vPvB: Nedá se použít.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek neobsahuje látky s vlastnostmi, které narušují endokrinní systém.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Další ekologické údaje:

Všeobecná upozornění:

Třída ohrožení vody 2 (Samozařazení): ohrožuje vodu

Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí malého množství do zeminy.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Doporučení: Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.

Kontaminované obaly:

Doporučení: Odstranění podle příslušných předpisů.

Doporučený čisticí prostředek: Voda, případně s přísadami čisticích prostředků.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo nebo ID číslo

ADR, IMDG, IATA

-

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR, IMDG, IATA

-

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 11.11.2024

Číslo verze 2 (nahrazuje verzi 1)

Revize: 11.11.2024

Obchodní označení: Perfume Diffuser-Citronella

(pokračování strany 7)

- | | |
|--|-----------------|
| · 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · třída | - |
| · 14.4 Obalová skupina | |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: | Nedá se použít. |
| · 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele | Nedá se použít. |
| · 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO | Nedá se použít. |
| · UN "Model Regulation": | - |

ODDÍL 15: Informace o předpisech

- **15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**
- **Rady 2012/18/EU**
- **Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII** Omezující podmínky: 3

- **Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

- **NARÍZENÍ (EU) 2019/1148**

- **Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

- **Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

- **Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

- **Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

- **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:**

Vyhodnocení chemické bezpečnosti bylo provedeno pro přísadu Dipropylene glycol methyl ether. Scénáře v případě působení najdete v příloze na konci bezpečnostního datového listu.

Vyhodnocení chemické bezpečnosti látky/přípravku nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Obsah a forma tohoto SDS jsou v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 (CLP) a s předpisy komise EHS 1907/2006/ES (REACH) Dodatek II.

ZREKNUTÍ SE ZODPOVEDNOSTI

Informace v tomto bezpečnostní listu byly získány ze zdroje, které jsou považovány za spolehlivé. Presto jsou tyto informace poskytovány bez jakékoliv záruky, výslovné nebo předpokládané, týkající se jejich správnosti. Podmínky nebo způsoby nakládání, skladování, použití nebo likvidace produktu jsou mimo naši kontrolu a mohou být i mimo naše znalosti. Z těchto a dalších důvodů nepřijímáme odpovědnost a výslovně se zříkáme zodpovědnosti za ztráty, poškození nebo výdaje, ke kterým dojde v jakékoliv souvislosti s nakládáním, skladováním, použitím nebo likvidací tohoto produktu. Pokud je tento produkt použit jako složka jiného produktu, nemusí být informace v tomto bezpečnostním listu aplikovatelné.

(pokračování na straně 9)

Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 11.11.2024

Číslo verze 2 (nahrazuje verzi 1)

Revize: 11.11.2024

Obchodní označení: Perfume Diffuser-Citronella

(pokračování strany 8)

· **Relevantní věty**

H226 Hořlavá kapalina a páry.
H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H315 Dráždí kůži.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

· **Datum předchozí verze: 11.11.2024**· **Číslo předchozí verze: 1**· **Zkratky a akronymy:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Hořlavé kapaliny – Kategorie 3
Skin Irrit. 2: Žiravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2
Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2
Skin Sens. 1: Senzibilizace kůže – Kategorie 1
Skin Sens. 1B: Senzibilizace kůže – Kategorie 1B
Asp. Tox. 1: Nebezpečnost při vdechnutí – Kategorie 1
Aquatic Acute 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - akutní nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1
Aquatic Chronic 3: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 3

· **Zdroje: European Chemicals Agency (ECHA)**· *** Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (erstatte version 1)

Revision: 11.11.2024

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** Perfume Diffuser-Citronella
- **Artikelnummer:** 462 (257)
- **UFI:** HDY0-R0SJ-K00R-UURS
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Stoffets/præparatets anvendelse:** Luftfrisker
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør**
AM/63
P.O.Box 37211
1030 AE Amsterdam
The Netherlands
Tel: +31 20 4940860
- **For yderligere information:** msds@servicetoconsumer.com
- **1.4 Nødtelefon:**
+31 20 4940860 (9:00h – 17:00h CET, mandag – fredag)
Giftlinjen: Ring 82 12 12 12.

PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS07

- **Signalord** Advarsel
- **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**
citronellal
geraniol
Linalool
Citronellol
Cital
d-Limonene
- **Faresætninger**
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- **Sikkerhedssætninger**
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P262 Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.
P301 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE:
P313 Søg lægehjælp.
P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (erstatte version 1)

Revision: 11.11.2024

Handelsnavn: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsat fra side 1)

- **2.3 Andre farer**
- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- **3.2 Blandinger**
- **Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

· Farlige indholdsstoffer:

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119991100-47-0000	(2-methoxymethylethoxy)propanol stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering	48,0%
CAS: 106-23-0 EINECS: 203-376-6 Reg.nr.: 01-2119474900-37-0006	citronellal ⚠ Skin Sens. 1, H317	6,0%
CAS: 8000-41-7 EINECS: 232-268-1	Terpineol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1,5%
CAS: 101-84-8 EINECS: 202-981-2	diphenylether stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering	1,0%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1	geraniol ⚠ Skin Sens. 1, H317	1,0%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Reg.nr.: 01-2119474016-42-0026	Linalool ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0,1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronellol ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	Citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	d-Limonene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,1%

· Elementer der ikke er relevante for klassificeringen:

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	vand, destilleret eller andet vand aftilsvarende eller højere renhed	42,0%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5	geranyl acetate	0,1%

- **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
- **Generelle anvisninger:** Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme.
- **Efter indånding:**
Rigelig tilførsel af frisk luft. Søg for en sikkerheds skyld læge.
I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadekomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.
- **Efter hudkontakt:**
Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.
Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
- **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjnlåg i flere minutter under rindende vand.
- **Efter indtagelse:** Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
- **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede Allergiske symptomer**

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (erstatte version 1)

Revision: 11.11.2024

Handelsnavn: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsat fra side 2)

- **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**
CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
Bær personlig beskyttelsesbeklædning.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**
Fortynd med rigeligt vand.
Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**
Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
- **6.4 Henvi sning til andre punkter**
Information om sikker håndtering se kapitel 7.
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**
Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.
Undgå aerosoldannelse.
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Ingen særlige krav.
- **Henvi sninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Ingen.
- **Opbevaringsklasse:** 10
- **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

*

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- **8.1 Kontrolparametre**
- **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

GV Korttidsværdi: 618 mg/m³, 100 ppm
Langtidsværdi: 309 mg/m³, 50 ppm
EH

(Fortsættes på side 4)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (erstatte version 1)

Revision: 11.11.2024

Handelsnavn: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsat fra side 3)

101-84-8 diphenylether

GV Korttidsværdi: 14 mg/m³, 2 ppm
 Langtidsværdi: 7 mg/m³, 1 ppm
 E

· DNEL-værdier**34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol**

Oral	DNEL	0,33 mg/kg bw/day (rat)
Dermal	DNEL	950 mg/kg bw/day (rabbit)
Inhalation	DNEL	404 mg/m ³ (rat)

· PNEC-værdier**34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol**

PNEC	2,2 mg/kg soil dw (soil)
PNEC	19,2 mg/L (aqua freshwater)
	1,92 mg/L (aqua marine)
	192 mg/L (aqua intermittent releases)
	4.168 mg/L (STP)

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

· **8.2 Eksponeringskontrol**

· **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

· **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

· **Åndedrætsværn**

Ved kortvarig eller ringe belastning skal der benyttes åndedrætsværn med filter, ved intensiv eller længere eksponering skal der benyttes luftforsynet åndedrætsværn.

Brug åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.

· **Beskyttelse af hænder**



Beskyttelseshandsker

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

På grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet/præparatet/kemikalieblanding.

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

· **Handskemateriale:**

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

· **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

· **Beskyttelse af øjne/ansigt** Ved omfyldning anbefales det at bære beskyttelsesbriller.

*

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

· **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

· **Generelle oplysninger**

· **Fysisk form**

Flydende

· **Farve:**

Ifølge produktbetegnelsen

· **Lugt:**

Karakteristisk

(Fortsættes på side 5)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (erstatte version 1)

Revision: 11.11.2024

Handelsnavn: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsat fra side 4)

· Lugtterskel:	Ikke bestemt.
· Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
· Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	> 50 °C
· Antændelighed	Ikke relevant.
· Øvre og nedre eksplosionsgrænse	
· Nedre:	1,1 Vol % (34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol)
· Øvre:	14 Vol % (34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol)
· Flammepunkt:	> 90 °C
· Selvantændelsestemperatur:	202 °C (106-23-0 citronellal)
· Nedbrydningstemperatur	Ikke bestemt.
· pH	Ikke bestemt.
· Viskositet:	
· Kinematisk viskositet	Ikke bestemt.
· dynamisk:	Ikke bestemt.
· Oploselighed	
· vand:	Fuldt blandbar.
· Fordeleingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Ikke bestemt.
· Damptryk ved 20 °C:	23 hPa (7732-18-5 vand, destilleret eller andet vand af tilsvarende eller højere renhed)
· Massefylde og/eller relativ massefylde	
· Densitet:	Ikke bestemt.
· Relativ massefylde:	Ikke bestemt.
· Dampmassefylde:	Ikke bestemt.

· 9.2 Andre oplysninger	
· Udseende:	
· Form:	Væske
· Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed	
· Antændelsepunkt:	Produktet er ikke selvantændeligt.
· Eksplosive egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt.
· Oplosningsmiddelindhold:	
· Organiske oplosningsmidler:	48,2 %
· Vand	42,0 %
· VOC (EU)	48,30 %
· Tørstofindhold:	1,0 %
· Tilstandændring	
· Fordampningshastighed	Ikke bestemt.

· Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser	
· Eksplosivstoffer	-
· Brandfarlige gasser	-
· Aerosoler	-
· Brandnærende gasser	-
· Gasser under tryk	-
· Brandfarlige væsker	-
· Brandfarlige faste stoffer	-
· Selvreaktive stoffer og blandinger	-
· Pyrofore væsker	-
· Pyrofore faste stoffer	-
· Selvopvarmende stoffer og blandinger	-
· Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser	-
· Brandnærende væsker	-
· Brandnærende faste stoffer	-
· Organiske peroxider	-
· Metalætsende	-

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (erstatte version 1)

Revision: 11.11.2024

Handelsnavn: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsat fra side 5)

· **Desensibiliserede eksplosivstoffer**

-

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akut toksicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

Oral	LD50	5.135 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>19.000 mg/kg (rabbit)

106-23-0 citronellal

Oral	LD50	2.423 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

101-84-8 diphenylether

Oral	LD50	3.370 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

78-70-6 Linalool

Oral	LD50	2.790 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	5.610 mg/kg (rabbit)

106-22-9 Citronellol

Oral	LD50	3.450 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	2.650 mg/kg (rabbit)

5392-40-5 Citral

Oral	LD50	4.960 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

5989-27-5 d-Limonene

Oral	LD50	4.400 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

- **Primær irritationsvirkning:**
- **Hudætsning/-irritation**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering** Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- **Kimcellemutagenicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Carcinogenicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Reproduktionstoksicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Enkel STOT-eksponering**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Gentagne STOT-eksponeringer**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 7)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (erstatte version 1)

Revision: 11.11.2024

Handelsnavn: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsat fra side 6)

- **Aspirationsfare**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **11.2 Oplysninger om andre farer**

- **Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

· **12.1 Toksicitet**

· **Toksicitet i vand:**

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

EC10 18h 4.168 mg/L (bacteria)

EC50 72h >969 mg/L (algae)

LC50 72h >150 mg/L (fish)

LC50 48h 1.919 mg/L (daphnia)

106-23-0 citronellal

EC50 72h 13,33 mg/L (algae)

EC50 48h 8,7 mg/L (daphnia)

78-70-6 Linalool

EC50 96h 156,7 mg/L (algae)

EC50 48h 59 mg/L (daphnia)

- **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**
Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.
- **12.7 Andre negative virkninger**
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:**
Fareklasse for vand 2 (Selvklassificering): vandforurenende
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.
Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.

PUNKT 13: Bortskaffelse

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.
- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.
- **Anbefalet rengøringsmiddel:** Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

- **14.1 UN-nummer eller ID-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA**

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (erstatte version 1)

Revision: 11.11.2024

Handelsnavn: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsat fra side 7)

- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)
- ADR, IMDG, IATA -

- 14.3 Transportfareklasse(r)
- ADR, ADN, IMDG, IATA
- klasse -

- 14.4 Emballagegruppe
- ADR, IMDG, IATA -

- 14.5 Miljøfarer: Ikke relevant.

- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren Ikke relevant.

- 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter Ikke relevant.

- UN "Model Regulation": -

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

- Direktiv 2012/18/EU

- Navngivne farlige stoffer - BILAG I Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII Begrænsninger: 3

- Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- FORORDNING (EU) 2019/1148

- Bilag I - UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- Bilag II - INDBERETNINGSPLIGTIGE UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- Nationale forskrifter:

- MAL-Code: 5-5

- 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Der er udført kemikaliesikkerhedsvurdering for ingrediensen Dipropylene glycol methyl ether. Se eksponeringsscenarier i bilaget sidst i sikkerhedsdatabladet.

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering for stoffet/præparatet.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Indhold og format af dette SDS er i overensstemmelse med bestemmelse 1272/2008/EC (CLP) og EØF Kommissionen bestemmelse 1907/2006/EC (REACH) Bilag II.

ANSVARSFRALÆGGELSE

Databladets oplysninger stammer fra kilder der efter vor overbevisning er pålidelige. Vi yder dog ingen garanti, hverken direkte eller indirekte, for at de er nøjagtige. Forholdene hvorunder produktet håndteres,

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (erstatte version 1)

Revision: 11.11.2024

Handelsnavn: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsat fra side 8)

opbevares, anvendes og bortskaffes, samt d hertil benyttede metoder, ligger uden for vor kontrol og muligvis også uden for vort kendskab. Af denne og andre grunde påtager vi os intet ansvar for, men fralægger os udtrykkeligt ethvert ansvar for eventuelle tab, skader eller udgifter i forbindelse med håndtering, opbevaring, anvendelse og bortskaffelse af produktet. Dette datablad er udfædiget til brug udelukkende for dette produkt. Dersom produktet indgår som en bestanddel i et andet produkt, vil oplysningerne heri muligvis ikke være gældende.

· Risikoangivelser

H226 Brandfarlig væske og damp.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

· Dato for forrige udgave 11.11.2024

· Udgavenummer for forrige udgave 1

· Forkortelser og akronymer:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

Måleteknisk Arbejdshygienisk Luftbehov

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Brandfarlige væsker – Kategori 3

Skin Irrit. 2: Hudetsning/hudirritation – Kategori 2

Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

Skin Sens. 1B: Hudsensibilisering – Kategori 1B

Asp. Tox. 1: Aspirationsfare – Kategori 1

Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3

· Kilder: European Chemicals Agency (ECHA)

· * Dataene ændret i forhold til tidligere version

DK

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) n° 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 11.11.2024

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 11.11.2024

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

- **1.1 Identificador de producto**
- **Nombre comercial:** Perfume Diffuser-Citronella
- **Número del artículo:** 462 (257)
- **UFI:** HDY0-R0SJ-K00R-UURS
- **1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**
No existen más datos relevantes disponibles.
- **Utilización del producto / de la elaboración:** Perfumador d'ambiente
- **1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
- **Fabricante/distribuidor:**
AM/63
P.O.Box 37211
1030 AE Amsterdam
The Netherlands
Tel: +31 20 4940860
- **Área de información:** msds@servicetoconsumer.com
- **1.4 Teléfono de emergencia:**
+31 20 4940860 (9:00h – 17:00h CET, lunes – viernes)
Servicio de Información Toxicológica: Teléfono: +34 91 562 04 20 (solo emergencias toxicológicas)
Información en español (24h/365 días).

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- **2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
- **Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

- **2.2 Elementos de la etiqueta**
- **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**
El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.
- **Pictogramas de peligro**



GHS07

- **Palabra de advertencia** Atención
- **Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:**
citronellal
geraniol
Linalool
Citronellol
Cital
d-Limonene
- **Indicaciones de peligro**
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- **Consejos de prudencia**
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P262 Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
P301 EN CASO DE INGESTIÓN:
P313 Consultar a un médico.
P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

(se continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 11.11.2024 Número de versión 2 (sustituye la versión 1) Revisión: 11.11.2024

Nombre comercial: Perfume Diffuser-Citronella

(se continua en página 1)

- **2.3 Otros peligros**
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

- **3.2 Mezclas**
- **Descripción:** Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

Componentes peligrosos:

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119991100-47-0000	(metil-2-metoxietoxi)propanol sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo	48,0%
CAS: 106-23-0 EINECS: 203-376-6 Reg.nr.: 01-2119474900-37-0006	citronellal ⚠ Skin Sens. 1, H317	6,0%
CAS: 8000-41-7 EINECS: 232-268-1	Terpineol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1,5%
CAS: 101-84-8 EINECS: 202-981-2	difenil éter sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo	1,0%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1	geraniol ⚠ Skin Sens. 1, H317	1,0%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Reg.nr.: 01-2119474016-42-0026	Linalool ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0,1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronellol ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	Citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	d-Limonene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,1%

Componentes que no son relevantes para la clasificación:

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	agua destilada, de conductividad o de igual grado de pureza	42,0%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5	geranyl acetate	0,1%

- **Indicaciones adicionales:**
El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

- **4.1 Descripción de los primeros auxilios**
- **Instrucciones generales:** Quitarse de inmediato toda prenda contaminada con el producto.
- **En caso de inhalación del producto:**
Suministrar suficiente aire fresco y, para mayor seguridad, consultar el médico.
Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.
- **En caso de contacto con la piel:**
Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.
Consultar un médico si los trastornos persisten.
- **En caso de con los ojos:** Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.

(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 11.11.2024 Número de versión 2 (sustituye la versión 1) Revisión: 11.11.2024

Nombre comercial: *Perfume Diffuser-Citronella*

(se continua en página 2)

- **En caso de ingestión:** Consultar un médico si los trastornos persisten.
- **4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados** Reacciones alérgicas
- **4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**
No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

- **5.1 Medios de extinción**
- **Sustancias extintoras apropiadas:**
CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.
- **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla** No existen más datos relevantes disponibles.
- **5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**
- **Equipo especial de protección:** No se requieren medidas especiales.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

- **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**
Usar ropa de protección personal.
- **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**
Diluir con mucha agua.
Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.
- **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:**
Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).
Asegurar suficiente ventilación.
- **6.4 Referencia a otras secciones**
Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.
Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.
Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

- **7.1 Precauciones para una manipulación segura**
Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.
Evitar la formación de aerosoles.
- **Prevención de incendios y explosiones:** No se requieren medidas especiales.
- **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
- **Almacenamiento:**
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** No se requieren medidas especiales.
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No es necesario.
- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:** Ningunos, -as.
- **Clase de almacenamiento:** 10
- **7.3 Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

- **8.1 Parámetros de control**

· **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**

34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol

LEP Valor de larga duración: 308 mg/m³, 50 ppm
vía dérmica, VLI

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 11.11.2024

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 11.11.2024

Nombre comercial: Perfume Diffuser-Citronella

(se continua en página 3)

101-84-8 difenil éter

LEP Valor de corta duración: 14,2 mg/m³, 2 ppm
Valor de larga duración: 7,1 mg/m³, 1 ppm
vapor, VLI

5392-40-5 Citral

LEP Valor de larga duración: 5 ppm
vía dérmica, Sen, FIV

5989-27-5 d-Limonene

LEP Valor de larga duración: 168 mg/m³, 30 ppm
Sen, vía dérmica

· DNEL

34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol

Oral	DNEL	0,33 mg/kg bw/day (rat)
Dermal	DNEL	950 mg/kg bw/day (rabbit)
Inhalatorio	DNEL	404 mg/m ³ (rat)

· PNEC

34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol

PNEC	2,2 mg/kg soil dw (soil)
PNEC	19,2 mg/L (aqua freshwater)
	1,92 mg/L (aqua marine)
	192 mg/L (aqua intermittent releases)
	4.168 mg/L (STP)

· **Indicaciones adicionales:** Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

· 8.2 Controles de la exposición

· **Controles técnicos apropiados** Sin datos adicionales, ver punto 7.

· **Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**

· **Medidas generales de protección e higiene:**

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

· **Protección respiratoria:**

Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.

Si la ventilación es insuficiente, usar protección respiratoria.

· **Protección de las manos**



Guantes de protección

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.

Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias químicas.

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

· **Material de los guantes**

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

· **Tiempo de penetración del material de los guantes**

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 11.11.2024 Número de versión 2 (sustituye la versión 1) Revisión: 11.11.2024

Nombre comercial: *Perfume Diffuser-Citronella*

(se continua en página 4)

· *Protección de los ojos/la cara* Se recomienda el uso de gafas de protección durante el trasvase del producto.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

· 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas	
· Datos generales	
· Estado físico	Líquido
· Color:	Según denominación del producto
· Olor:	Característico
· Umbral olfativo:	No determinado.
· Punto de fusión / punto de congelación	Indeterminado.
· Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	>50 °C
· Inflamabilidad	No aplicable.
· Límite superior e inferior de explosividad	
· Inferior:	1,1 Vol % (34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol)
· Superior:	14 Vol % (34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol)
· Punto de inflamación:	>90 °C
· Temperatura de auto-inflamación:	202 °C (106-23-0 citronellal)
· Temperatura de descomposición:	No determinado.
· pH	No determinado.
· Viscosidad:	
· Viscosidad cinemática	No determinado.
· Dinámica:	No determinado.
· Solubilidad	
· agua:	Completamente mezclable.
· Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	No determinado.
· Presión de vapor a 20 °C:	23 hPa (7732-18-5 agua destilada, de conductividad o de igualgrado de pureza)
· Densidad y/o densidad relativa	
· Densidad:	Indeterminado.
· Densidad relativa	No determinado.
· Densidad de vapor	No determinado.
· 9.2 Otros datos	
· Aspecto:	
· Forma:	Líquido
· Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad	
· Temperatura de ignición:	El producto no es autoinflamable.
· Propiedades explosivas:	El producto no es explosivo.
· Concentración del disolvente:	
· Disolventes orgánicos:	48,2 %
· Agua:	42,0 %
· VOC (CE)	48,30 %
· Contenido de cuerpos sólidos:	1,0 %
· Cambio de estado	
· Tasa de evaporación:	No determinado.
· Información relativa a las clases de peligro físico	
· Explosivos	-
· Gases inflamables	-
· Aerosoles	-
· Gases comburentes	-
· Gases a presión	-
· Líquidos inflamables	-

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) n° 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 11.11.2024 Número de versión 2 (sustituye la versión 1) Revisión: 11.11.2024

Nombre comercial: Perfume Diffuser-Citronella

(se continua en página 5)

· Sólidos inflamables	-
· Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente	-
· Líquidos pirofóricos	-
· Sólidos pirofóricos	-
· Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo	-
· Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua	-
· Líquidos comburentes	-
· Sólidos comburentes	-
· Peróxidos orgánicos	-
· Corrosivos para los metales	-
· Explosivos no sensibilizados	-

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- **10.1 Reactividad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.2 Estabilidad química**
- **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:** No se descompone al emplearse adecuadamente.
- **10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.
- **10.4 Condiciones que deben evitarse** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.5 Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.6 Productos de descomposición peligrosos:** No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

- **11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**
 - **Toxicidad aguda** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
 - **Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**
- | | | |
|---|------|------------------------|
| 34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol | | |
| Oral | LD50 | 5.135 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | >19.000 mg/kg (rabbit) |
| 106-23-0 citronellal | | |
| Oral | LD50 | 2.423 mg/kg (rat) |
| 101-84-8 difenil éter | | |
| Oral | LD50 | 3.370 mg/kg (rat) |
| 78-70-6 Linalool | | |
| Oral | LD50 | 2.790 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | 5.610 mg/kg (rabbit) |
| 106-22-9 Citronellol | | |
| Oral | LD50 | 3.450 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | 2.650 mg/kg (rabbit) |
| 5392-40-5 Citral | | |
| Oral | LD50 | 4.960 mg/kg (rat) |
| 5989-27-5 d-Limonene | | |
| Oral | LD50 | 4.400 mg/kg (rat) |
- **Efecto estimulante primario:**
 - **Corrosión o irritación cutáneas**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 11.11.2024

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 11.11.2024

Nombre comercial: Perfume Diffuser-Citronella

(se continua en página 6)

- **Lesiones oculares graves o irritación ocular**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Sensibilización respiratoria o cutánea** Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- **Mutagenicidad en células germinales**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Carcinogenicidad** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Toxicidad para la reproducción**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Peligro por aspiración** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **11.2 Información relativa a otros peligros**

· **Propiedades de alteración endocrina**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

SECCIÓN 12: Información ecológica

· 12.1 Toxicidad

· **Toxicidad acuática:**

34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol

EC10 18h 4.168 mg/L (bacteria)

EC50 72h >969 mg/L (algae)

LC50 72h >150 mg/L (fish)

LC50 48h 1.919 mg/L (daphnia)

106-23-0 citronellal

EC50 72h 13,33 mg/L (algae)

EC50 48h 8,7 mg/L (daphnia)

78-70-6 Linalool

EC50 96h 156,7 mg/L (algae)

EC50 48h 59 mg/L (daphnia)

· **12.2 Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.

· **12.3 Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.

· **12.4 Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.

· **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**

· **PBT:** No aplicable.

· **mPmB:** No aplicable.

· **12.6 Propiedades de alteración endocrina**

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

· **12.7 Otros efectos adversos**

· **Indicaciones medioambientales adicionales:**

· **Indicaciones generales:**

Nivel de riesgo para el agua 2 (autoclasiicación): peligroso para el agua

No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

· **13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

· **Recomendación:** No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

(se continua en página 8)

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 11.11.2024

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 11.11.2024

Nombre comercial: *Perfume Diffuser-Citronella*

(se continua en página 7)

- **Embalajes sin limpiar:**
- **Recomendación:** *Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.*
- **Producto de limpieza recomendado:** *Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.*

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- | | |
|---|---------------|
| · 14.1 Número ONU o número ID | - |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas | - |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte | - |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | - |
| · Clase | - |
| · 14.4 Grupo de embalaje | - |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.5 Peligros para el medio ambiente: | No aplicable. |
| · 14.6 Precauciones particulares para los usuarios | No aplicable. |
| · 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI | No aplicable. |
| · "Reglamentación Modelo" de la UNECE: | - |

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

- **15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**
- **Directiva 2012/18/UE**
- **Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I** ninguno de los componentes está incluido en una lista
- **REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones:** 3
- **Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II**
- ninguno de los componentes está incluido en una lista
- **REGLAMENTO (UE) 2019/1148**
- **Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)**
- ninguno de los componentes está incluido en una lista
- **Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES**
- ninguno de los componentes está incluido en una lista
- **Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas**
- ninguno de los componentes está incluido en una lista
- **Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países**
- ninguno de los componentes está incluido en una lista
- **15.2 Evaluación de la seguridad química:**
- Se ha efectuado una valoración de la seguridad química para la sustancia Dipropylene glycol methyl ether. Consulte el anexo que figura al final de la ficha de datos de seguridad para conocer los escenarios de exposición.

(se continua en página 9)

Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 11.11.2024

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 11.11.2024

Nombre comercial: Perfume Diffuser-Citronella

(se continua en página 8)

No se ha efectuado ninguna valoración de la seguridad química para la sustancia o preparado.

SECCIÓN 16: Otra información

El contenido y el formato de esta ficha de datos de seguridad se ajustan a las el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) y al reglamento de la Comisión de la CEE 1907/2006/CE (REACH), anexo II.

RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD

La información en esta Ficha de Seguridad fue obtenida de fuentes que creemos son fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o métodos de manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto están más allá de nuestro control y posiblemente también más allá de nuestro conocimiento. Por esta y otras razones, no asumimos ninguna responsabilidad y descartamos cualquier responsabilidad por pérdida, daño o gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto. Esta Ficha de Seguridad fue preparada y debe ser usada sólo para este producto. Si el producto es usado como un componente de otro producto, es posible que esta información de Seguridad no sea aplicable.

· Frases relevantes

- H226 Líquidos y vapores inflamables.
- H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

· **Fecha de la versión anterior:** 11.11.2024

· **Número de la versión anterior:** 1

· Abreviaturas y acrónimos:

- ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 3: Líquidos inflamables – Categoría 3
- Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2
- Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2
- Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1
- Skin Sens. 1B: Sensibilización cutánea – Categoría 1B
- Asp. Tox. 1: Peligro por aspiración – Categoría 1
- Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático agudo – Categoría 1
- Aquatic Chronic 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 3

· **Fuentes:** European Chemicals Agency (ECHA)

· *** Datos modificados en relación a la versión anterior**

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.11.2024

Versionumero 2 (korvaa version 1)

Tarkistus: 11.11.2024

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

- **1.1 Tuotetunniste**
- **Kauppanimike:** Perfume Diffuser-Citronella
- **Artikkelinumero:** 462 (257)
- **UFI:** HDY0-R0SJ-K00R-UURS
- **1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**
Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **Aineen / valmisteen käyttö** Ilmanraikastin
- **1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**
- **Valmistaja/toimittaja:**
AM/63
P.O.Box 37211
1030 AE Amsterdam
The Netherlands
Tel: +31 20 4940860
- **Tietoja antaa:** msds@servicetoconsumer.com
- **1.4 Hätäpuhelinnumero:**
+31 20 4940860 (9:00h – 17:00h CET, maanantai – perjantai)
Giftinformationscentralen: Öppet 24 timmar i dygnet: 0800 147 111; 09 471 977.

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

- **2.1 Aineen tai seoksen luokitus**
- **Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti**



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

- **2.2 Merkinnät**
- **Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti**
Tuote on luokiteltu ja merkitty CLP-asetuksen mukaan.
- **Varoitusmerkit**



GHS07

- **Huomiosana** Varoitus
- **Vaaran määräävät komponentit etiketeissä:**
citronellal
Geraniol
Linalool
Citronellol
Cital
d-Limonene
- **Vaaralausekkeet**
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
- **Turvalausekkeet**
P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.
P262 Varo kemikaalin joutumista silmiin, iholle tai vaatteisiin.
P301 JOS KEMIKAALIA ON NIELTY:
P313 Hakeudu lääkäriin.
P501 Hävitä säiliö(t) noudattaen paikallisia/alueellisia/kansallisia/kansainvälisiä määräyksiä.

(jatkuu sivulla 2)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.11.2024

Versionumero 2 (korvaa version 1)

Tarkistus: 11.11.2024

Kauppanimike: Perfume Diffuser-Citronella

(jatkuu sivulla 1)

- **2.3 Muut vaarat**
- **PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**
- **PBT:** Ei voida käyttää.
- **vPvB:** Ei voida käyttää.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

- **3.2 Seokset**
- **Selostus:** Seuraavista aineista koostuva seos, jossa vaarattomia lisäaineita.

· Sisältää vaarallisia aineita:

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119991100-47-0000	Dipropylene glycol monomethyl ether aine, jolle on yhteisössä vahvistettu työperäisen altistuksen raja-arvo	48,0%
CAS: 106-23-0 EINECS: 203-376-6 Reg.nr.: 01-2119474900-37-0006	citronellal ⚠ Skin Sens. 1, H317	6,0%
CAS: 8000-41-7 EINECS: 232-268-1	Terpineol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1,5%
CAS: 101-84-8 EINECS: 202-981-2	diphenyl ether aine, jolle on yhteisössä vahvistettu työperäisen altistuksen raja-arvo	1,0%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1	Geraniol ⚠ Skin Sens. 1, H317	1,0%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Reg.nr.: 01-2119474016-42-0026	Linalool ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0,1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronellol ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	Citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	d-Limonene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,1%

· Luokitukselle epäolennaiset ainesosat:

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	water, distilled, conductivity or of similar purity	42,0%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5	geranyl acetate	0,1%

- **Lisätietoja:** Annettujen turvaohjeiden sanamuoto kappaleesta 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

- **4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**
- **Yleisohjeet:** Aineen saastuttamat vaatekappaleet on riisuttava välittömästi.
- **Hengitettynä:**
Huolehdittava riittävästä raittiin ilman saannista; käännyttävä varmuuden vuoksi lääkärin puoleen.
Tajuton pidettävä ja kuljetettava kyljellään.
- **Ihokosketuksessa:**
Pestävä heti vedellä ja saippualla ja huuhdottava hyvin.
Käännyttävä lääkärin puoleen oireiden jatkuessa.
- **Aineen päästyä silmiin:** Silmiä huuhdotaan luomet auki juoksevan veden alla useita minutteja.
- **Nieltyä:** Käännyttävä lääkärin puoleen oireiden jatkuessa.

(jatkuu sivulla 3)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.11.2024

Versionumero 2 (korvaa version 1)

Tarkistus: 11.11.2024

Kauppanimike: Perfume Diffuser-Citronella

(jatkuu sivulla 2)

- **4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet Allergiaa**
- **4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet**
Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

- **5.1 Sammutusaineet**
- **Sopivat sammutusaineet:**
CO₂, kuivakemikaalisammutin tai vesisuihku. Suuremmat palot torjutaan vesisuihkuilla tai alkoholeja kestäväällä vaahdolla.
- **5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**
- **Erityinen suojavarustus:** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

- **6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**
Käytettävä henkilökohtaista suojavaatetusta.
- **6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:**
Ohennettava runsaalla vedellä.
Estettävä pääsy viemäriin/pintavesiin/pohjaveteen.
- **6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:**
Imettävä nestettä sitovalla aineella (hiekkä, piimaa, hapon sidosaine, yleisidosaine, sahajauho).
Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta.
- **6.4 Viittaukset muihin kohtiin**
Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.
Henkilökohtaista suojavarustusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.
Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

- **7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**
Huolehdittava hyvästä tuuletuksesta/imusta työpaikalla.
Vältettävä aerosolin muodostusta.
- **Palo- ja räjähdysuojaohjeet:** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
- **Varastointi:**
- **Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset:** Ei erikoisvaatimuksia.
- **Yhteisvarastointiohjeet:** Ei tarvita.
- **Lisätietoja varastointiehtoihin:** Ei mitään.
- **Varastoluokka:** 10
- **7.3 Erityinen loppukäyttö** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

- **8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**

- **Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin:**

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl etherHTP Pitkäaikaisarvo: 310 mg/m³, 50 ppm
iho**101-84-8 diphenyl ether**HTP Lyhytaikaisarvo: 14 mg/m³, 2 ppm
Pitkäaikaisarvo: 7 mg/m³, 1 ppm

(jatkuu sivulla 4)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.11.2024

Versionumero 2 (korvaa version 1)

Tarkistus: 11.11.2024

Kauppanimike: Perfume Diffuser-Citronella

(jatkuu sivulla 3)

5989-27-5 d-Limonene

HTP Lyhytaikaisarvo: 280 mg/m³, 50 ppm
Pitkäaikaisarvo: 140 mg/m³, 25 ppm

· DNEL-arvot

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

Oraali	DNEL	0,33 mg/kg bw/day (rat)
Dermaali	DNEL	950 mg/kg bw/day (rabbit)
Inhaloituna	DNEL	404 mg/m ³ (rat)

· PNEC-arvot

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

PNEC	2,2 mg/kg soil dw (soil)
PNEC	19,2 mg/L (aqua freshwater)
	1,92 mg/L (aqua marine)
	192 mg/L (aqua intermittent releases)
	4.168 mg/L (STP)

· **Lisäohjeet:** Tiedot perustuvat valmistushetkellä voimassaoleviin luetteloihin.

· 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

· **Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet** Ei muita tietoja, ks. kohta 7.

· **Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet**

· **Yleiset suoja- ja hygieniatoimenpiteet:**

Likaantuneet, aineen saastuttamat vaatekappaleet on riisuttava välittömästi.

Kädet on pestävä ennen taukoja ja työn päätyttyä.

· Hengityksensuojaus

Lyhytaikaisessa tai vähäisessä altistuksessa hengityssuojasuodin; intensiivisessä tai pitempiaikaisessa rasituksessa ulkoilmasta riippumaton hengityssuojain.

Tilojen tuuletuksen ollessa riittämätön hengityssuojain.

· Käsien suojaus



Suojakäsineet

Käsinemateriaalin tulee olla tuotetta/ainetta/valmistetta kestävää ja läpäisemätöntä.

Puuttuvien testien vuoksi suositusta soveltuvasta suojakäsinemateriaalista tuotteelle/ valmisteelle / kemikaalisekoitteelle ei voida antaa.

Suojakäsinemateriaalin valinnassa on otettava huomioon läpäisyajat, läpäisevyyskerroin ja kuluminen.

· Käsinemateriaali

Soveltuvan käsinetyypin valikoima ei riipu yksinomaan materiaalista vaan myös muista laatuominaisuuksista ja vaihtelee eri valmistajilla. Koska tuote on valmiste, joka koostuu eri aineista, ei suojakäsinemateriaalin kestävyys ole ennalta arvioitavissa vaan pitää tarkistaa ennen käyttöä.

· Käsinemateriaalin läpäisy aika

Tarkka läpäisy aika on selvitettävä suojakäsinevalmistajalta ja sitä on noudatettava.

· **Silmien tai kasvojen suojaus** Suojalaseja suositellaan uudelleentäytössä.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

· 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

· Yleiset ohjeet

· Olomuoto

Nestemäinen

· Väri:

Tuotenimikkeen mukainen

· Haju:

Tyypillinen

· Hajukynnys:

Ei määritetty.

(jatkuu sivulla 5)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.11.2024

Versionumero 2 (korvaa version 1)

Tarkistus: 11.11.2024

Kauppanimike: Perfume Diffuser-Citronella

(jatkuu sivulla 4)

· Sulamis- ja jäätymispiste	Ei määrätty.
· Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue	>50 °C
· Syttyvyys	Ei voida käyttää.
· Alempi ja ylempi räjähdysraja	
· Alempi:	1,1 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)
· Ylempi:	14 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)
· Leimahduspiste:	>90 °C
· Itsesyttymislämpötila:	202 °C (106-23-0 citronella)
· Hajoamislämpötila:	Ei määrätty.
· pH	Ei määrätty.
· Viskositeetti:	
· Kinemaattinen viskositeetti	Ei määrätty.
· Dynaaminen:	Ei määrätty.
· Liukoisuus	
· veteen:	Täydellisesti sekoittuva.
· Jakautumiskerroin n-oktanolivesi (log-keskiarvo)	Ei määrätty.
· Höyrynpaine 20 °C lämpötilassa	23 hPa (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)
· Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys	
· Tiheys:	Ei määrätty.
· Suhteellinen tiheys	Ei määrätty.
· Höyryntiheys:	Ei määrätty.

· 9.2 Muut tiedot	
· Olomuoto:	
· Muoto:	Neste
· Tärkeät terveyttä ja ympäristönsuojelua sekä turvallisuutta koskevat ohjeet	
· Syttymislämpötila:	Tuote ei ole itsestään syttyvä.
· Räjähävyys:	Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.
· Liuoteainepitoisuus:	
· Orgaaniset liuoteaineet:	48,2 %
· Vesi:	42,0 %
· VOC (EY)	48,30 %
· Kiinneainepitoisuus:	1,0 %
· Tilanmuutos	
· Haihtumisnopeus:	Ei määrätty.

· Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot	
· Räjähähteet	tarpeeton
· Syttyvät kaasut	tarpeeton
· Aerosolit	tarpeeton
· Hapettavat kaasut	tarpeeton
· Paineen alaiset kaasut	tarpeeton
· Syttyvät nesteet	tarpeeton
· Syttyvät kiinteät aineet	tarpeeton
· Itsereaktiiviset aineet ja seokset	tarpeeton
· Pyroforiset nesteet	tarpeeton
· Pyroforiset kiinteät aineet	tarpeeton
· Itsestään kuumenevat aineet ja seokset	tarpeeton
· Aineet ja seokset, jotka veden kanssa kosketuksiin joutuessaan kehittävät syttyviä kaasuja	tarpeeton
· Hapettavat nesteet	tarpeeton
· Hapettavat kiinteät aineet	tarpeeton
· Orgaaniset peroksidit	tarpeeton
· Metalleja syövyttävät aineet ja seokset	tarpeeton

(jatkuu sivulla 6)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.11.2024

Versionumero 2 (korvaa version 1)

Tarkistus: 11.11.2024

Kauppanimike: Perfume Diffuser-Citronella

(jatkuu sivulla 5)

· Flegmatoidut räjähteet

tarpeeton

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

- **10.1 Reaktiivisuus** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **10.2 Kemiallinen stabiilisuus**
- **Terminen hajoavuus / vältettävät olosuhteet:** Ei hajaantumista määräystenmukaisessa käytössä.
- **10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus** Ei tiedossa vaarallisia reaktioita.
- **10.4 Vältettävät olosuhteet** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **10.5 Yhteensopimattomat materiaalit:** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet:** Tiedossa ei ole vaarallisia hajoamistuotteita.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

- **11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista**
- **Välitön myrkyllisyys** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

· **Luokittelurelevantti LD/LC50-arvot:**

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

Oraali	LD50	5.135 mg/kg (rat)
Dermaali	LD50	>19.000 mg/kg (rabbit)

106-23-0 citronellal

Oraali	LD50	2.423 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

101-84-8 diphenyl ether

Oraali	LD50	3.370 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

78-70-6 Linalool

Oraali	LD50	2.790 mg/kg (rat)
Dermaali	LD50	5.610 mg/kg (rabbit)

106-22-9 Citronellol

Oraali	LD50	3.450 mg/kg (rat)
Dermaali	LD50	2.650 mg/kg (rabbit)

5392-40-5 Citral

Oraali	LD50	4.960 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

5989-27-5 d-Limonene

Oraali	LD50	4.400 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

- **Ensisijainen ärsyttävä vaikutus:**
- **Ihosyövyttävyyys/ihoärsytys** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Hengitysteiden tai ihon herkistyminen** Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
- **Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset**
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Syöpää aiheuttavat vaikutukset** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen**
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen**
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Aspiraatiovaara** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

(jatkuu sivulla 7)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.11.2024

Versionumero 2 (korvaa version 1)

Tarkistus: 11.11.2024

Kauppanimike: Perfume Diffuser-Citronella

(jatkuu sivulla 6)

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Vesimyrkyllisyys:

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

EC10 18h 4.168 mg/L (bacteria)

EC50 72h >969 mg/L (algae)

LC50 72h >150 mg/L (fish)

LC50 48h 1.919 mg/L (daphnia)

106-23-0 citronellal

EC50 72h 13,33 mg/L (algae)

EC50 48h 8,7 mg/L (daphnia)

78-70-6 Linalool

EC50 96h 156,7 mg/L (algae)

EC50 48h 59 mg/L (daphnia)

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

12.3 Biokertyvyys Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

12.4 Liikkuvuus maaperässä Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT: Ei voida käyttää.

vPvB: Ei voida käyttää.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tuote ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Ekologisia lisätietoja:

Yleisohjeita:

Vesistövaarallisuusluokka 2 (Oma luokitus): vesistöä vaarantava

Estetään pääsy pohjaveteen, vesistöihin, viemäristöön.

Juomavesi vaarantuu jo pienten määrien päästessä maaperään.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Suositus: Ei voida hävittää yhdessä talousjätteiden kanssa. Ei saa päästää viemäristöön.

Puhdistamattomat pakkaukset:

Suositus: Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.

Suosittelava puhdistusaine: Vesi, johon tarvittaessa lisätään puhdistusaineita.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero tai tunnistenumero

ADR, IMDG, IATA tarpeeton

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

ADR, IMDG, IATA tarpeeton

(jatkuu sivulla 8)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.11.2024

Versionumero 2 (korvaa version 1)

Tarkistus: 11.11.2024

Kauppanimike: Perfume Diffuser-Citronella

(jatkuu sivulla 7)

- | | |
|---|-------------------|
| · 14.3 Kuljetuksen vaaraluokat | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · luokka | tarpeeton |
| · 14.4 Pakkausryhmä | |
| · ADR, IMDG, IATA | tarpeeton |
| · 14.5 Ympäristövaarat: | Ei voida käyttää. |
| · 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle | Ei voida käyttää. |
| · 14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti | Ei voida käyttää. |
| · UN "Model Regulation": | tarpeeton |

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

- 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö
- Direktiivi 2012/18/EU
- Nimetyt vaaralliset aineet - LIITE I sisältäviä aineita ei ole lueteltu
- NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1907/2006 LIITE XVII Rajoitusehdot: 3

- Direktiivi 2011/65/EU tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa - Liite II

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

- ASETUS (EU) 2019/1148

- Liite I - RAJOITETUT RÄJÄHTEIDEN LÄHTÖAINEET (Yläraja-arvo lupien myöntämiseksi 5 artiklan 3 kohdan mukaisesti)

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

- Liite II - ILMOITETTAVAT RÄJÄHTEIDEN LÄHTÖAINEET

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

- Asetus (EY) N:o 273/2004 huumausaineiden lähtöaineista

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

- Asetus (EY) N:o 111/2005 yhteisön ja kolmansien maiden välisen huumausaineiden lähtöaineiden kaupan valvontaa koskevista säännöistä

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

- 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi:

Ainesosasta Dipropylene glycol methyl ether on tehty kemikaaliturvallisuusarviointi. Altistumisskenaariot sisältyvät käyttöturvallisuustiedotteen lopussa olevaan liitteeseen.

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

KOHTA 16: Muut tiedot

Annetut tiedot perustuvat tämänhetkisiin tietoihimme. Ne eivät kuitenkaan anna takuuta tuotteen ominaisuuksista eivätkä aikaansaa sopimuksellista oikeussuhdetta.

- Asiaankuuluvat lausekkeet

H226 Syttyvä neste ja höyry.

H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

H315 Ärsyttää ihoa.

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H400 Erittäin myrkyllistä vesieliöille.

H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

(jatkuu sivulla 9)

Käyttöturvallisuustiedote
Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.11.2024

Versionumero 2 (korvaa version 1)

Tarkistus: 11.11.2024

Kauppanimike: Perfume Diffuser-Citronella

(jatkuu sivulla 8)

· **Edellisenversionpvm:** 11.11.2024· **Edellisenversionversionro:** 1· **Lyhenteet ja lyhytnimet:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Syttyvät nesteet – Katgoria 3

Skin Irrit. 2: Ihosyövyttävyyys/ihoärsytys – Katgoria 2

Eye Irrit. 2: Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys – Katgoria 2

Skin Sens. 1: Ihoa herkistävä – Katgoria 1

Skin Sens. 1B: Ihoa herkistävä – Katgoria 1B

Asp. Tox. 1: Aspiraatiovaara – Katgoria 1

Aquatic Acute 1: Vaarallisuus vesiympäristölle - välitön vaara vesiympäristölle – Katgoria 1

Aquatic Chronic 3: Vaarallisuus vesiympäristölle - pitkäaikainen vaara vesiympäristölle – Katgoria 3

· **Lähteet** European Chemicals Agency (ECHA)· *** Tiedot muutettu alkuperäisestä versiosta**

Safety data sheet according to UK REACH

Printing date 11.11.2024

Version number 2

Revision: 11.11.2024

SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

- **1.1 Product identifier**
- **Trade name:** Perfume Diffuser-Citronella
- **Article number:** 462 (257)
- **1.2 Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against**
No further relevant information available.
- **Application of the substance / the preparation:** Air freshener
- **1.3 Details of the supplier of the safety data sheet**
- **Manufacturer/Supplier:**
AM/63
P.O.Box 37211
1030 AE Amsterdam
The Netherlands
Tel: +31 20 4940860
- **Further information obtainable from:** msds@servicetoconsumer.com
- **1.4 Emergency telephone number:**
+31 20 4940860 (9:00h – 17:00h CET, monday – friday)
Great Britain: contact your general practioner or call NHS 111 (England), NHS 24 (Scotland) or NHS Direct Wales (Wales).
Northern Ireland: Poisons Information Centre Of Ireland: Public: +3531 809 2166 (8 am to 10 pm).
Healthcare professionals: +3531 809 2566 (24 hour service).

SECTION 2: Hazards identification

- **2.1 Classification of the substance or mixture**
- **Classification according to Regulation (EC) No 1272/2008**



GHS07

Skin Sens. 1 H317 May cause an allergic skin reaction.

- **2.2 Label elements**
- **Labelling according to Regulation (EC) No 1272/2008**
The product is classified and labelled according to the GB CLP regulation.
- **Hazard pictograms**



GHS07

- **Signal word** Warning
- **Hazard-determining components of labelling:**
citronellal
Geraniol
Linalool
Citronellol
Cital
d-limonene
- **Hazard statements**
H317 May cause an allergic skin reaction.
- **Precautionary statements**
P102 Keep out of reach of children.
P262 Do not get in eyes, on skin, or on clothing.
P301 IF SWALLOWED:
P313 Get medical advice/attention.
P501 Dispose of contents/container in accordance with local/regional/national/international regulations.

(Contd. on page 2)

Safety data sheet according to UK REACH

Printing date 11.11.2024

Version number 2

Revision: 11.11.2024

Trade name: Perfume Diffuser-Citronella

(Contd. of page 1)

- **2.3 Other hazards**
- **Results of PBT and vPvB assessment**
- **PBT:** Not applicable.
- **vPvB:** Not applicable.

SECTION 3: Composition/information on ingredients

- **3.2 Chemical characterisation: Mixtures**
- **Description:** Mixture of substances listed below with nonhazardous additions.

· Dangerous components:

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2	Dipropylene glycol monomethyl ether substance with a Community workplace exposure limit	48.0%
CAS: 106-23-0 EINECS: 203-376-6	citronellal ⚠ Skin Sens. 1, H317	6.0%
CAS: 8000-41-7 EINECS: 232-268-1	Terpineol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1.5%
CAS: 101-84-8 EINECS: 202-981-2	diphenyl ether substance with a Community workplace exposure limit	1.0%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1	Geraniol ⚠ Skin Sens. 1, H317	1.0%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4	Linalool ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0.1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronellol ⚠ Skin Sens. 1, H317	0.1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	Citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0.1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	d-limonene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	0.1%

· Components not relevant for the classification:

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	water, distilled, conductivity or of similar purity	42.0%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5	geranyl acetate	0.1%

- **Additional information:** For the wording of the listed hazard phrases refer to section 16.

SECTION 4: First aid measures

- **4.1 Description of first aid measures**
- **General information:** Immediately remove any clothing soiled by the product.
- **After inhalation:**
Supply fresh air and to be sure call for a doctor.
In case of unconsciousness place patient stably in side position for transportation.
- **After skin contact:**
Immediately wash with water and soap and rinse thoroughly.
If symptoms persist consult doctor.
- **After eye contact:** Rinse opened eye for several minutes under running water.
- **After swallowing:** If symptoms persist consult doctor.
- **4.2 Most important symptoms and effects, both acute and delayed** Allergic reactions
- **4.3 Indication of any immediate medical attention and special treatment needed**
No further relevant information available.

GB

(Contd. on page 3)

Safety data sheet according to UK REACH

Printing date 11.11.2024

Version number 2

Revision: 11.11.2024

Trade name: *Perfume Diffuser-Citronella*

(Contd. of page 2)

SECTION 5: Firefighting measures

- **5.1 Extinguishing media**
- **Suitable extinguishing agents:**
CO₂, powder or water spray. Fight larger fires with water spray or alcohol resistant foam.
- **5.2 Special hazards arising from the substance or mixture** No further relevant information available.
- **5.3 Advice for firefighters**
- **Protective equipment:** No special measures required.

SECTION 6: Accidental release measures

- **6.1 Personal precautions, protective equipment and emergency procedures** Wear protective clothing.
- **6.2 Environmental precautions:**
Dilute with plenty of water.
Do not allow to enter sewers/ surface or ground water.
- **6.3 Methods and material for containment and cleaning up:**
Absorb with liquid-binding material (sand, diatomite, acid binders, universal binders, sawdust).
Ensure adequate ventilation.
- **6.4 Reference to other sections**
See Section 7 for information on safe handling.
See Section 8 for information on personal protection equipment.
See Section 13 for disposal information.

SECTION 7: Handling and storage

- **7.1 Precautions for safe handling**
Ensure good ventilation/exhaustion at the workplace.
Prevent formation of aerosols.
- **Information about fire - and explosion protection:** No special measures required.
- **7.2 Conditions for safe storage, including any incompatibilities**
- **Storage:**
- **Requirements to be met by storerooms and receptacles:** No special requirements.
- **Information about storage in one common storage facility:** Not required.
- **Further information about storage conditions:** None.
- **Storage class:** 10
- **7.3 Specific end use(s)** No further relevant information available.

SECTION 8: Exposure controls/personal protection

- **8.1 Control parameters**
- **Additional information about design of technical facilities:** No further data; see section 7.

· **Ingredients with limit values that require monitoring at the workplace:**

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

WEL	Long-term value: 308 mg/m ³ , 50 ppm
Sk	

101-84-8 diphenyl ether

WEL	Short-term value: 14 mg/m ³ , 2 ppm
	Long-term value: 7 mg/m ³ , 1 ppm

· **DNELs**

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

Oral	DNEL	0.33 mg/kg bw/day (rat)
Dermal	DNEL	950 mg/kg bw/day (rabbit)

(Contd. on page 4)

GB

Safety data sheet according to UK REACH

Printing date 11.11.2024

Version number 2

Revision: 11.11.2024

Trade name: *Perfume Diffuser-Citronella*

(Contd. of page 3)

Inhalative	DNEL	404 mg/m ³ (rat)
------------	------	-----------------------------

· **PNECs****34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

PNEC	2.2 mg/kg soil dw (soil)
PNEC	19.2 mg/L (aqua freshwater)
	1.92 mg/L (aqua marine)
	192 mg/L (aqua intermittent releases)
	4,168 mg/L (STP)

· **Additional information:** The lists valid during the making were used as basis.· **8.2 Exposure controls**· **Personal protective equipment:**· **General protective and hygienic measures:**

Immediately remove all soiled and contaminated clothing

Wash hands before breaks and at the end of work.

· **Respiratory protection:**

In case of brief exposure or low pollution use respiratory filter device. In case of intensive or longer exposure use self-contained respiratory protective device.

Use suitable respiratory protective device in case of insufficient ventilation.

· **Protection of hands:**

Protective gloves

The glove material has to be impermeable and resistant to the product/ the substance/ the preparation.

Due to missing tests no recommendation to the glove material can be given for the product/ the preparation/ the chemical mixture.

Selection of the glove material on consideration of the penetration times, rates of diffusion and the degradation

· **Material of gloves**

The selection of the suitable gloves does not only depend on the material, but also on further marks of quality and varies from manufacturer to manufacturer. As the product is a preparation of several substances, the resistance of the glove material can not be calculated in advance and has therefore to be checked prior to the application.

· **Penetration time of glove material**

The exact break through time has to be found out by the manufacturer of the protective gloves and has to be observed.

· **Eye protection:** Goggles recommended during refilling**SECTION 9: Physical and chemical properties**· **9.1 Information on basic physical and chemical properties**· **General Information**· **Appearance:****Form:** Liquid**Colour:** According to product specification· **Odour:** Characteristic· **Odour threshold:** Not determined.· **pH-value:** Not determined.· **Change in condition****Melting point/freezing point:** Undetermined.**Initial boiling point and boiling range:** >50 °C

(Contd. on page 5)

GB

Safety data sheet according to UK REACH

Printing date 11.11.2024

Version number 2

Revision: 11.11.2024

Trade name: *Perfume Diffuser-Citronella*

(Contd. of page 4)

· Flash point:	>90 °C
· Flammability	Not applicable.
· Auto-ignition temperature:	202 °C
· Decomposition temperature:	Not determined.
· Ignition temperature:	Product is not selfigniting.
· Explosive properties:	Product does not present an explosion hazard.
· Explosion limits:	
Lower:	1.1 Vol %
Upper:	14 Vol %
· Vapour pressure at 20 °C:	23 hPa
· Density:	Not determined.
· Relative density	Not determined.
· Vapour density	Not determined.
· Evaporation rate	Not determined.
· Solubility in / Miscibility with water:	Fully miscible.
· Partition coefficient: n-octanol/water:	Not determined.
· Viscosity:	
Dynamic:	Not determined.
Kinematic:	Not determined.
· Solvent content:	
Organic solvents:	48.2 %
Water:	42.0 %
VOC (EC)	48.30 %
Solids content:	1.0 %
· 9.2 Other information	No further relevant information available.

SECTION 10: Stability and reactivity

- **10.1 Reactivity** No further relevant information available.
- **10.2 Chemical stability**
- **Thermal decomposition / conditions to be avoided:** No decomposition if used according to specifications.
- **10.3 Possibility of hazardous reactions** No dangerous reactions known.
- **10.4 Conditions to avoid** No further relevant information available.
- **10.5 Incompatible materials:** No further relevant information available.
- **10.6 Hazardous decomposition products:** No dangerous decomposition products known.

SECTION 11: Toxicological information

- **11.1 Information on toxicological effects**
- **Acute toxicity** Based on available data, the classification criteria are not met.

· **LD/LC50 values relevant for classification:**

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

Oral LD50 5,135 mg/kg (rat)

Dermal LD50 >19,000 mg/kg (rabbit)

(Contd. on page 6)

Safety data sheet according to UK REACH

Printing date 11.11.2024

Version number 2

Revision: 11.11.2024

Trade name: *Perfume Diffuser-Citronella*

(Contd. of page 5)

106-23-0 citronellal

Oral LD50 2,423 mg/kg (rat)

101-84-8 diphenyl ether

Oral LD50 3,370 mg/kg (rat)

78-70-6 Linalool

Oral LD50 2,790 mg/kg (rat)

Dermal LD50 5,610 mg/kg (rabbit)

106-22-9 Citronellol

Oral LD50 3,450 mg/kg (rat)

Dermal LD50 2,650 mg/kg (rabbit)

5392-40-5 Citral

Oral LD50 4,960 mg/kg (rat)

5989-27-5 d-limonene

Oral LD50 4,400 mg/kg (rat)

- **Primary irritant effect:**
- **Skin corrosion/irritation** Based on available data, the classification criteria are not met.
- **Serious eye damage/irritation** Based on available data, the classification criteria are not met.
- **Respiratory or skin sensitisation**
May cause an allergic skin reaction.
- **Additional toxicological information:**
- **CMR effects (carcinogenicity, mutagenicity and toxicity for reproduction)**
- **Germ cell mutagenicity** Based on available data, the classification criteria are not met.
- **Carcinogenicity** Based on available data, the classification criteria are not met.
- **Reproductive toxicity** Based on available data, the classification criteria are not met.
- **STOT-single exposure** Based on available data, the classification criteria are not met.
- **STOT-repeated exposure** Based on available data, the classification criteria are not met.
- **Aspiration hazard** Based on available data, the classification criteria are not met.

SECTION 12: Ecological information· **12.1 Toxicity**· **Aquatic toxicity:****34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

EC10 18h 4,168 mg/L (bacteria)

EC50 72h >969 mg/L (algae)

LC50 72h >150 mg/L (fish)

LC50 48h 1,919 mg/L (daphnia)

106-23-0 citronellal

EC50 72h 13.33 mg/L (algae)

EC50 48h 8.7 mg/L (daphnia)

78-70-6 Linalool

EC50 96h 156.7 mg/L (algae)

EC50 48h 59 mg/L (daphnia)

· **12.2 Persistence and degradability** No further relevant information available.· **12.3 Bioaccumulative potential** No further relevant information available.· **12.4 Mobility in soil** No further relevant information available.· **Additional ecological information:**· **General notes:**

Water hazard class 2 (German Regulation) (Self-assessment): hazardous for water

Do not allow product to reach ground water, water course or sewage system.

Danger to drinking water if even small quantities leak into the ground.

(Contd. on page 7)

Safety data sheet according to UK REACH

Printing date 11.11.2024

Version number 2

Revision: 11.11.2024

Trade name: *Perfume Diffuser-Citronella*

(Contd. of page 6)

- **12.5 Results of PBT and vPvB assessment**
- **PBT:** Not applicable.
- **vPvB:** Not applicable.
- **12.6 Other adverse effects** No further relevant information available.

SECTION 13: Disposal considerations

- **13.1 Waste treatment methods**
- **Recommendation:**
Must not be disposed together with household garbage. Do not allow product to reach sewage system.
- **Uncleaned packaging:**
- **Recommendation:** Disposal must be made according to official regulations.
- **Recommended cleansing agents:** Water, if necessary together with cleansing agents.

SECTION 14: Transport information

- | | |
|--|-----------------|
| · 14.1 UN-Number | |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.2 UN proper shipping name | |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.3 Transport hazard class(es) | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · Class | - |
| · 14.4 Packing group | |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.5 Environmental hazards: | Not applicable. |
| · 14.6 Special precautions for user | Not applicable. |
| · 14.7 Transport in bulk according to Annex II of Marpol and the IBC Code | Not applicable. |
| · UN "Model Regulation": | - |

SECTION 15: Regulatory information

- **15.1 Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture**
- **Poisons Act**

· **Regulated explosives precursors**

None of the ingredients is listed.

· **Regulated poisons**

None of the ingredients is listed.

· **Reportable explosives precursors**

None of the ingredients is listed.

· **Reportable poisons**

None of the ingredients is listed.

· **Directive 2012/18/EU**

- **Named dangerous substances - ANNEX I** None of the ingredients is listed.

· **15.2 Chemical safety assessment:**

A Chemical Safety Assessment has been carried out for the ingredient Dipropylene glycol methyl ether. See the Annex at the end of the Safety Data Sheet for Exposure Scenarios.

(Contd. on page 8)

Safety data sheet according to UK REACH

Printing date 11.11.2024

Version number 2

Revision: 11.11.2024

Trade name: Perfume Diffuser-Citronella

(Contd. of page 7)

A Chemical Safety Assessment has not been carried out for the substance/preparation.

SECTION 16: Other information

The contents and format of this SDS are in accordance with Regulation EC 1272/2008 (GB CLP) and Regulation EC 1907/2006 (UK REACH) Annex II.

DISCLAIMER OF LIABILITY

The information in this SDS was obtained from sources which we believe are reliable. However, the information is provided without any warranty, express or implied, regarding its correctness. The conditions or methods of handling, storage, use or disposal of the product are beyond our control and may be beyond our knowledge. For this and other reasons, we do not assume responsibility and expressly disclaim liability for loss, damage or expense arising out of or in any way connected with the handling, storage, use or disposal of the product. This SDS was prepared and is to be used only for this product. If the product is used as a component in another product, this SDS information may not be applicable.

· **Relevant phrases**

*H226 Flammable liquid and vapour.
H304 May be fatal if swallowed and enters airways.
H315 Causes skin irritation.
H317 May cause an allergic skin reaction.
H319 Causes serious eye irritation.
H400 Very toxic to aquatic life.
H410 Very toxic to aquatic life with long lasting effects.*

· **Abbreviations and acronyms:**

*ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (UK REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (UK REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Flammable liquids – Category 3
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation – Category 2
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation – Category 2
Skin Sens. 1: Skin sensitisation – Category 1
Skin Sens. 1B: Skin sensitisation – Category 1B
Asp. Tox. 1: Aspiration hazard – Category 1
Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1
Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1*

· **Sources: European Chemicals Agency (ECHA)**

· *** Data compared to the previous version altered.**

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 11.11.2024

Αναθεώρηση: 11.11.2024

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

- 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος
- Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Perfume Diffuser-Citronella
- Αριθμός προϊόντος: 462 (257)
- UFI: HDY0-R0SJ-K00R-UURS
- 1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις
Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.
- Χρήση του υλικού / της σύνθεσης: Σπρέι ψεκασμού
- 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας
- Παραγωγός/προμηθευτής:
AM/63
P.O.Box 37211
1030 AE Amsterdam
The Netherlands
Tel: +31 20 4940860
- Παροχή πληροφοριών: msds@servicetoconsumer.com
- 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:
+31 20 4940860 (9:00h – 17:00h CET, δευτέρα – παρασκευή)
Ελλάδα: Κέντρο πληροφοριών δηλητηριάσεων: Διατίθεται σε 24ωρη βάση σε επαγγελματίες του ιατρικού τομέα και στο κοινό. Αριθμός έκτακτης ανάγκης: 0030 2107793777.
Κυπριακή Δημοκρατία: Κέντρου Δηλητηριάσεων Αριθμός Τηλεφώνου Επείγουσας: 1401 (ώρες λειτουργίας 24 ώρες/24ωρο, 7 ημέρες την εβδομάδα).

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

- 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος
- Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

- 2.2 Στοιχεία ετικέτας
- Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.
- Εικονογράμματα κινδύνου



GHS07

- Προειδοποιητική λέξη Προσοχή
- Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:
citronellal
Geraniol
Linalool
Citronellol
Cital
d-Limonene
- Δηλώσεις επικινδυνότητας
H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- Δηλώσεις προφυλάξεων
P102 Μακριά από παιδιά.
P262 Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα.
P301 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ:

(συνέχεια στη σελίδα 2)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 11.11.2024

Αναθεώρηση: 11.11.2024

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Perfume Diffuser-Citronella

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

P313 Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

P501 Απορρίψτε τα περιεχόμενα/δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

· 2.3 Άλλοι κίνδυνοι· **Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ**· **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο· **ΑΑαΒ:** Μη χρησιμοποιήσιμο**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά****· 3.2 Μείγματα**· **Περιγραφή:** Μείγμα αποτελούμενο από τα ακόλουθως αναφερόμενα στοιχεία. με ακίνδυνες αναμειξεις.**· Επικίνδυνα συστατικά:**

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119991100-47-0000	(2-μεθοξυμεθυλαιθοξυ)προπανόλη ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας	48,0%
CAS: 106-23-0 EINECS: 203-376-6 Reg.nr.: 01-2119474900-37-0006	citronellal ⚠ Skin Sens. 1, H317	6,0%
CAS: 8000-41-7 EINECS: 232-268-1	Terpineol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1,5%
CAS: 101-84-8 EINECS: 202-981-2	διφαινυλικός αιθέρας ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας	1,0%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1	Geraniol ⚠ Skin Sens. 1, H317	1,0%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Reg.nr.: 01-2119474016-42-0026	Linalool ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0,1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronellol ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	Citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	d-Limonene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,1%

· Συστατικά μη σχετικά για την ταξινόμηση:

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	υδωρ, αποδοταγμένο, αγωγιμομετρικως καθαρο η παρομοιας καθαροτητας	42,0%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5	geranyl acetate	0,1%

· Συμπληρωματικές υποδείξεις:

Για την εξήγηση των αναφερόμενων υποδείξεων κινδύνου θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**· 4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών**· **Γενικές οδηγίες:** Να απομακρύνετε αμέσως τα ενδύματα που λερώθηκαν με το προϊόν.**· Μετά από εισπνοή:**

Απαραίτητος ο καθαρός αέρας και για βεβαιότητα συμβουλευτείτε γιατρό.

Σε περίπτωση λιποθυμίας επιβάλλεται κατάκλιση και μεταφορά σε σταθερή πλάγια θέση.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 11.11.2024

Αναθεώρηση: 11.11.2024

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Perfume Diffuser-Citronella

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

- **Μετά από επαφή με το δέρμα:**
Ξεπλυνθείτε αμέσως με νερό και σαπούνι και πολύ καλό ξέπλυμα.
Εάν διαρκούν οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε γιατρό.
- **μετά από επαφή με τα μάτια:**
Να πλύνετε τα μάτια με ανοιχτά τα βλέφαρα κάτω από τρεχούμενο νερό για αρκετή ώρα.
- **μετά από κατάποση:** Εάν διαρκούν οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε γιατρό.
- **4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες αλλεργικά συμπτώματα**
- **4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

- **5.1 Πυροσβεστικά μέσα**
- **Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.**
CO₂, πυροσβεστική σκόνη ή εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης. Καταπολέμηση πυρκαϊάς μεγάλων διαστάσεων με εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης ή με αφρό ανθεκτικό στο οινόπνευμα.
- **5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**
- **Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:** Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

- **6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**
Φορέστε την ατομική σας προστατευτική ενδυμασία.
- **6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:**
Αραιώνεται με πολύ νερό.
Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στα γήινα νερά.
- **6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:**
Συλλέγεται με συνδετικά υλικά υγρών. (άμμο, εναποθέσεις πυρολίθου, συνδετικά οξέων, συνδετικά γενικώς, πριονόσκηνη).
Μεριμνήστε για επαρκή αερισμό.
- **6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**
Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.
Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.
Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

- **7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**
Φροντίστε για τον καλό εξαερισμό/απορρόφηση του αέρα στο τόπο εργασίας.
Αποφεύγετε να σχηματιστούν εκνεφώματα.
- **Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:** Δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.
- **7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων**
- **Αποθήκευση:**
 - **Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες** Καμία ειδική αξίωση.
 - **Υποδείξεις συναποθήκευσης:** δεν απαιτείται
 - **Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:** καμία
 - **Αποθήκευση κατηγορίας:** 10
- **7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Δεν είναι διαθέσιμες άλλες σχετικές πληροφορίες.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 4)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 11.11.2024

Αναθεώρηση: 11.11.2024

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Perfume Diffuser-Citronella

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία**· 8.1 Παράμετροι ελέγχου****· Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που οφείλουν να επιτηρούνται:****34590-94-8 (2-μεθοξυμεθυλαιοξυ)προπανόλη**

TWA	Μικρότερο χρονικό όριο: 900 mg/m ³ , 150 ppm
	Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 600 mg/m ³ , 100 ppm
Δ	

101-84-8 διφαινυλικός αιθέρας

TWA	Μικρότερο χρονικό όριο: 14 mg/m ³ , 2 ppm
	Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 7 mg/m ³ , 1 ppm

· Τιμές DNELs**34590-94-8 (2-μεθοξυμεθυλαιοξυ)προπανόλη**

Από το στόμα	DNEL	0,33 mg/kg bw/day (rat)
Από το δέρμα	DNEL	950 mg/kg bw/day (rabbit)
Εισπνέοντας	DNEL	404 mg/m ³ (rat)

· Τιμές PNECs**34590-94-8 (2-μεθοξυμεθυλαιοξυ)προπανόλη**

PNEC	2,2 mg/kg soil dw (soil)
PNEC	19,2 mg/L (aqua freshwater)
	1,92 mg/L (aqua marine)
	192 mg/L (aqua intermittent releases)
	4.168 mg/L (STP)

· Συμπληρωματικές υποδείξεις:

Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι που ίσχυαν κατά την παραγωγή.

· 8.2 Έλεγχοι έκθεσης**· Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι** Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.**· Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός****· Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**

Να βγάζετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.

Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της εργασίας.

· Προστασία των αναπνευστικών οδών

Για σύντομη ή μικρή επιβάρυνση να χρησιμοποιείτε αναπνευστική συσκευή με φίλτρο, για έντονη ή παρατεταμένη έκθεση προστατευτική αναπνευστική συσκευή ανεξάρτητα του περιβάλλοντος αέρα.

Σε ανεπαρκή εξαερισμό αναπνευστική προστασία.

· Προστασία των χεριών

Προστατευτικά γάντια.

Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι μη διαπερατό και ανθεκτικό έναντι του προϊόντος / του υλικού / του παρασκευάσματος.

Λόγω μη πραγματοποίησης δοκιμών δεν μπορεί να προταθεί κανένα υλικό γαντιών για το προϊόν / το παρασκεύασμα / το χημικό μείγμα.

Επιλέξτε το υλικό του γαντιού λαμβάνοντας υπ' όψη τους χρόνους διέλευσης, το βαθμό διαπερατότητας και την υποβάθμιση.

· Υλικό γαντιών

Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή. Επειδή το προϊόν είναι στην ουσία ένα παρασκεύασμα που αποτελείται από περισσότερα συστατικά δεν μπορεί να εξακριβωθεί η ανθεκτικότητα του υλικού κατασκευής των γαντιών και θα πρέπει να ελεγχθούν πριν από τη χρήση.

(συνέχεια στη σελίδα 5)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 11.11.2024

Αναθεώρηση: 11.11.2024

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Perfume Diffuser-Citronella

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

- **Χρόνος διεύθυνσης του υλικού γαντιών**
Ο ακριβής χρόνος διέλευσης ανακοινώνεται από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και θα πρέπει να τηρείται πάντοτε.
- **Προστασία των ματιών / του προσώπου** Για τις μεταγρίσεις συνιστάται να βάζετε προστατευτικά γυαλιά.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

- **9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**
- **Γενικές πληροφορίες**
- **Φυσική κατάσταση** ρευστό
- **Χρώμα:** σύμφωνα με τον καθορισμό του προϊόντος
- **Οσμή:** χαρακτηριστική
- **Όριο οσμής:** Μη καθορισμένο.
- **Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:** Δεν είναι προσδιορισμένο
- **Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως** > 50 °C
- **Ευφλεκτότητα** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας**
- **κατώτερα:** 1,1 Vol % (34590-94-8 (2-μεθοξυμεθυλαιθοξυ) προπανόλη)
- **ανώτερα:** 14 Vol % (34590-94-8 (2-μεθοξυμεθυλαιθοξυ) προπανόλη)
- **Σημείο ανάφλεξης:** > 90 °C
- **Θερμοκρασία αυτανάφλεξης** 202 °C (106-23-0 citronellal)
- **Θερμοκρασία αποσύνθεσης:** Μη καθορισμένο.
- **pH** Μη καθορισμένο.
- **Ιξώδες:**
- **Κινηματικό ιξώδες** Μη καθορισμένο.
- **δυναμική:** Μη καθορισμένο.
- **Διαλυτότητα**
- **νερό:** αναμειγνύεται πλήρως
- **Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)** Μη καθορισμένο.
- **Τάση ατμών σε 20 °C** 23 hPa (7732-18-5 υδωρ, αποδταγμενο, αγωγιμομετρικως καθαρο η παρομοιας καθαροτητας)
- **Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα**
- **Πυκνότητα:** Δεν είναι προσδιορισμένο
- **Σχετική πυκνότητα** Μη καθορισμένο.
- **Πυκνότητα ατμών** Μη καθορισμένο.
- **9.2 Λοιπές πληροφορίες**
- **Όψη:**
- **Μορφή:** υγρό
- **Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την ασφάλεια.**
- **Θερμοκρασία αναφλέξεως:** Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.
- **Εκρηκτικές ιδιότητες:** Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.
- **Περιεκτικότητα σε διαλύτη:**
- **οργανικοί διαλύτες:** 48,2 %
- **νερό:** 42,0 %
- **VOC (ΕΚ)** 48,30 %
- **Περιεκτικότητα σε στερεά υλικά:** 1,0 %
- **Μεταβολή της κατάστασης.**
- **Ρυθμός εξάτμισης** Μη καθορισμένο.

(συνέχεια στη σελίδα 6)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 11.11.2024

Αναθεώρηση: 11.11.2024

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Perfume Diffuser-Citronella

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

- Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου
- Εκρηκτικά -
- Εύφλεκτα αέρια -
- Αερολύματα -
- Οξειδωτικά αέρια -
- Αέρια υπό πίεση -
- Εύφλεκτα υγρά -
- Εύφλεκτα στερεά -
- Αυτενεργές ουσίες και μείγματα -
- Πυροφορικά υγρά -
- Πυροφορικά στερεά -
- Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα -
- Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό -
- Οξειδωτικά υγρά -
- Οξειδωτικά στερεά -
- Οργανικά υπεροξειδία -
- Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων -
- Απεναισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά -

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

- 10.1 Αντιδραστικότητα Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.2 Χημική σταθερότητα
- Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:
Δεν αποσυντίθεται αν η χρησιμοποίησή του γίνεται κανονικά.
- 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.
- 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.5 Μη συμβατά υλικά: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης: Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

- 11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
- Οξεία τοξικότητα Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

· Σημαντικές τιμές ταξινόμησης-LD/LC50**34590-94-8 (2-μεθοξυμεθυλαιθοξυ)προπανόλη**

Από το στόμα LD50 5.135 mg/kg (rat)

Από το δέρμα LD50 >19.000 mg/kg (rabbit)

106-23-0 citronellal

Από το στόμα LD50 2.423 mg/kg (rat)

101-84-8 διφαινυλικος αιθέρας

Από το στόμα LD50 3.370 mg/kg (rat)

78-70-6 Linalool

Από το στόμα LD50 2.790 mg/kg (rat)

Από το δέρμα LD50 5.610 mg/kg (rabbit)

(συνέχεια στη σελίδα 7)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 11.11.2024

Αναθεώρηση: 11.11.2024

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Perfume Diffuser-Citronella

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

106-22-9 Citronellol

Από το στόμα LD50 3.450 mg/kg (rat)

Από το δέρμα LD50 2.650 mg/kg (rabbit)

5392-40-5 Citral

Από το στόμα LD50 4.960 mg/kg (rat)

5989-27-5 d-Limonene

Από το στόμα LD50 4.400 mg/kg (rat)

· **Αρχική ερεθιστική ενέργεια:**· **Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

· **Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

· **Εναισθητοποίηση του αναπνευστικού ή εναισθητοποίηση του δέρματος**

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

· **Μεταλλαξιογένεση γεννητικών κυττάρων**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

· **Καρκινογένεση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.· **Τοξικότητα στην αναπαραγωγή** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.· **Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

· **Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

· **Επικινδυνότητα αναρρόφησης** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.· **11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**· **Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

· **12.1 Τοξικότητα**· **Υδατική τοξικότητα:****34590-94-8 (2-μεθοξυμεθυλαιοξυ)προπανόλη**

EC10 18h 4.168 mg/L (bacteria)

EC50 72h >969 mg/L (algae)

LC50 72h >150 mg/L (fish)

LC50 48h 1.919 mg/L (daphnia)

106-23-0 citronellal

EC50 72h 13,33 mg/L (algae)

EC50 48h 8,7 mg/L (daphnia)

78-70-6 Linalool

EC50 96h 156,7 mg/L (algae)

EC50 48h 59 mg/L (daphnia)

· **12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.· **12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.· **12.4 Κινητικότητα στο έδαφος** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.· **12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**· **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο· **ΑΑαB:** Μη χρησιμοποιήσιμο· **12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες με ιδιότητες που διαταράσσουν το ενδοκρινικό σύστημα.

(συνέχεια στη σελίδα 8)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 11.11.2024

Αναθεώρηση: 11.11.2024

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Perfume Diffuser-Citronella

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

- 12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις
- Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:
- Γενικές οδηγίες:
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 2 (Δική μας εκτίμηση): επικίνδυνο
Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση.
Επικίνδυνο για το πόσιμο νερό ακόμη και όταν εκκρύνουν στο υπέδαφος μικρές ποσότητες.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

- 13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων
- Σύσταση: Δεν επιτρέπεται να εναποτίθεται μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.
- Ακάθαρτες συσκευασίες:
- Σύσταση: Η εναπόθεση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.
- Συνιστάται ως μέσον καθαρίσματος: Νερό, ενδεχομένως προσθέτετε ένα μέσον καθαρισμού.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

- | | |
|---|-------------------|
| · 14.1 Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας | |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE | |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · κλάση | - |
| · 14.4 Ομάδα συσκευασίας | |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: | Δεν έχει εφαρμογή |
| · 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη | Δεν έχει εφαρμογή |
| · 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO | Δεν έχει εφαρμογή |
| · UN "Model Regulation": | - |

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

- 15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα
- Οδηγία 2012/18 / ΕΕ
- Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII Όροι περιορισμού: 3
- Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό - Παραρτημα II
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148
- Παραρτημα I - ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ ΥΠΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ (Ανώτατη τιμή ορίου για τους σκοπούς της χορήγησης άδειας σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 3)
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

(συνέχεια στη σελίδα 9)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 11.11.2024

Αναθεώρηση: 11.11.2024

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Perfume Diffuser-Citronella

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

· Παραρτημα II - ΔΗΛΩΤΕΕΣ ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 273/2004 περί των προδρόμων ουσιών των ναρκωτικών

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 111/2005 σχετικά με τη θέσπιση κανόνων για την παρακολούθηση του εμπορίου πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών μεταξύ της Κοινότητας και τρίτων χωρών

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:

Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας έχει πραγματοποιηθεί για το συστατικό Dipropylene glycol methyl ether. Βλέπε το Παράρτημα στο τέλος του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας για Σενάρια Έκθεσης.

Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν έχει πραγματοποιηθεί για την ουσία/το παρασκεύασμα.

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Τα περιεχόμενα και η μορφή αυτού του Φύλλου Δεδομένων Ασφαλείας συμμορφώνονται με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ.1272/2008 και με τον κανονισμό της Ευρωπαϊκής Επιτροπής ΕΚ 1907/2006 (REACH) Παράρτημα II.

ΑΠΟΠΟΙΗΣΗ ΕΥΘΥΝΗΣ

Οι πληροφορίες σε αυτό το SDS προέρχονται από πηγές, οι οποίες πιστεύουμε ότι είναι αξιόπιστες. Ωστόσο, οι πληροφορίες παρέχονται χωρίς καμία εγγύηση, ρητή ή σιωπηρή, ως προς την ορθότητά τους. Οι προϋποθέσεις ή οι μέθοδοι διακίνησης, αποθήκευσης, χρήσης ή απόρριψης του προϊόντος βρίσκονται πέραν του ελέγχου μας και μπορεί να βρίσκονται πέραν των γνώσεών μας. Για αυτόν το λόγο και για άλλους λόγους, δεν αναλαμβάνουμε καμία ευθύνη και αποποιούμεσθε ρητά την ευθύνη για απώλειες, ζημιές ή έξοδα που οφείλονται με οποιονδήποτε τρόπο από ή συνδέονται με οποιονδήποτε τρόπο με τη διακίνηση, την αποθήκευση, τη χρήση ή την απόρριψη του προϊόντος. Το παρόν MSDS προετοιμάστηκε και προορίζεται για χρήση αποκλειστικά για αυτό το προϊόν. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται ως συστατικό κάποιου άλλου προϊόντος, οι πληροφορίες του παρόντος MSDS ίσως να μην ισχύουν.

· Σχετικές φράσεις

H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

· Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 11.11.2024**· Αριθμός προηγούμενης έκδοσης: 1****· Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 3

Skin Irrit. 2: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 2

Eye Irrit. 2: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 2

Skin Sens. 1: Ευαισθητοποίηση του δέρματος – Κατηγορία 1

Skin Sens. 1B: Ευαισθητοποίηση του δέρματος – Κατηγορία 1B

(συνέχεια στη σελίδα 10)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 11.11.2024

Αναθεώρηση: 11.11.2024

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Perfume Diffuser-Citronella

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

Asp. Tox. 1: Κίνδυνος από αναρρόφηση – Κατηγορία 1

Aquatic Acute 1: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - οξυς κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 1

Aquatic Chronic 3: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμος κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 3

· **Πηγές:** European Chemicals Agency (ECHA)· * **Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**

GR

Sigurnosno-tehnički list prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 11.11.2024

Broj verzije 2 (zamjenjuje verziju 1)

Revizija: 11.11.2024

ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i podaci o društvu/poduzeću

- **1.1 Identifikacijska oznaka proizvoda**
- **Naziv proizvoda:** Perfume Diffuser-Citronella
- **Šifra proizvoda:** 462 (257)
- **UFI:** HDY0-R0SJ-K00R-UURS
- **1.2 Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju**
Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **Uporaba tvari/pripravaka** Osveživač zraka
- **1.3 Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list**
- **Proizvođač/uvoznik/distributer:**
AM/63
P.O.Box 37211
1030 AE Amsterdam
The Netherlands
Tel: +31 20 4940860
- **Daljnje informacije se mogu nabaviti:** msds@servicetoconsumer.com
- **1.4 Broj telefona za izvanredna stanja**
+31 20 4940860 (9:00h – 17:00h CET, ponedjeljak – petak)
Centar za kontrolu otrovanja, T 01 2348 342.

ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti

- **2.1 Razvrstavanje tvari ili smjese**
- **Razvrstavanje u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008**



GHS07

Derm. senz. 1 H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži.

- **2.2 Elementi označivanja**
- **Označivanje sukladno Uredbi (EZ) br. 1272/2008**
Proizvod je razvrstan i označen sukladno Uredbi o razvrstavanju, označavanju i pakiranju.
- **Piktogrami opasnosti**



GHS07

- **Oznaka opasnosti** Upozorenje
- **Oznake koje označavaju opasnost:**
citronellal
geraniol
linalol
Citronellol
Cital
d-Limonene
- **Oznake upozorenja**
H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
- **Oznake obavijesti**
P102 Čuvati izvan dohvata djece.
P262 Spriječiti dodir s očima, kožom ili odjećom.
P301 AKO SE PROGUTA:
P313 Zatražiti savjet/pomoć liječnika.
P501 Odložite sadržaje /spremnike u skladu s lokalnim/regionalnim/nacionalni/međunarodnim odredbama.

(Nastavak na strani 2)

Sigurnosno-tehnički list

prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 11.11.2024

Broj verzije 2 (zamjenjuje verziju 1)

Revizija: 11.11.2024

Naziv proizvoda: *Perfume Diffuser-Citronella*

(Nastavak sa strane 1)

- **2.3 Ostale opasnosti**
- **Rezultati PBT- i vPvB procjena**
- **PBT:** Ne primjenjuje se.
- **vPvB:** Ne primjenjuje se.

ODJELJAK 3: Sastav/informacije o sastojcima

- **3.2 Smjese**
- **Opis:** Smjesa od sljedećih navedenih materijala s neopasnim primjesama.

· Sastojci koji pridonose opasnosti proizvoda:

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Broj registracije: 01-2119991100-47-0000	Dipropylene glycol monomethyl ether Tvar za koju je predviđena određena granična vrijednost izlaganja na radnom mjestu	48,0%
CAS: 106-23-0 EINECS: 203-376-6 Broj registracije: 01-2119474900-37-0006	citronellal ⚠ Derm. senz. 1, H317	6,0%
CAS: 8000-41-7 EINECS: 232-268-1	Terpineol ⚠ Nadraž. koža 2., H315; Nadraž. oka 2, H319	1,5%
CAS: 101-84-8 EINECS: 202-981-2	diphenyl ether Tvar za koju je predviđena određena granična vrijednost izlaganja na radnom mjestu	1,0%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1	geraniol ⚠ Derm. senz. 1, H317	1,0%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Broj registracije: 01-2119474016-42-0026	linalol ⚠ Nadraž. koža 2., H315; Nadraž. oka 2, H319; Derm. senz. 1B, H317	0,1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronellol ⚠ Derm. senz. 1, H317	0,1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	Citral ⚠ Nadraž. koža 2., H315; Derm. senz. 1, H317	0,1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	d-Limonene ⚠ Zap. tek. 3, H226; ⚠ Aspir. toks. 1., H304; ⚠ Ak. toks. vod okol. 1., H400; ⚠ Nadraž. koža 2., H315; Derm. senz. 1B, H317; Kron. toks. vod. okol. 3., H412	0,1%

· Elementi nisu relevantni za klasifikaciju:

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	water, distilled, conductivity or of similar purity	42,0%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5	geranyl acetate	0,1%

- **Dodatne informacije:** Tekst navedenih napomena o opasnostima nalazi se u 16. odjeljku.

ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

- **4.1 Opis mjera prve pomoći**
- **Opće upute:** Odjeću koja je onečišćena proizvodom, odmah ukloniti.
- **Nakon udisanja:**
Omogućiti dotok većih količina svježeg zraka i za svaki slučaj potražiti liječničku pomoć.
U besvijesnom stanju ležanje i transport u stabilnom bočnom položaju.
- **Nakon dodira s kožom:**
Odmah oprati vodom i sapunom te dobro isprati.

(Nastavak na strani 3)

Sigurnosno-tehnički list
prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 11.11.2024

Broj verzije 2 (zamjenjuje verziju 1)

Revizija: 11.11.2024

Naziv proizvoda: Perfume Diffuser-Citronella

(Nastavak sa strane 2)

- U slučaju trajnih smetnji savjetovati se s liječnikom.
- **Nakon dodira s očima:** Isprati otvorene oči nekoliko minuta tekućom vodom.
 - **Nakon gutanja:** U slučaju trajnih smetnji savjetovati se s liječnikom.
 - **4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni** Alergijske pojave
 - **4.3 Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom**
Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

ODJELJAK 5: Mjere za suzbijanje požara

- **5.1 Sredstva za gašenje**
- **Prikladna:**
CO₂, prah za gašenje, raspršeni mlaz vode. Veći požar suzbijati raspršenim mlazom vode ili pjenom koja je postojana na alkohol.
- **5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **5.3 Savjeti za gasitelje požara**
- **Posebna oprema za zaštitu vatrogasaca:** Nisu potrebite nikakve posebne mjere.

ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

- **6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja** Nositi osobnu zaštitnu odjeću.
- **6.2 Mjere zaštite okoliša**
Razrijediti s mnogo vode.
Ne smije dospjeti u kanalizaciju/površinske vode/podzemne vode.
- **6.3 Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje**
Pokupiti pomoću materijala koji vežu tekućinu na sebe (pijesak, kremenca zemlja, vezivo kiselina, univerzalna veziva, piljevina).
Voditi brigu da bude dostatno provjetreno.
- **6.4 Uputa na druge odjeljke**
Informacije o sigurnom rukovanju vidi odjeljak 7.
Informacije o osobnoj zaštitnoj opremi vidi odjeljak 8.
Informacije o zbrinjavanju vidi odjeljak 13.

ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

- **7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje**
Voditi brigu o dobroj provjetrenosti/isisavanju na radnom mjestu.
Izbjegavati nastajanje aerosola.
- **Upute za zaštitu od požara i eksplozije:** Nisu potrebite nikakve posebne mjere.
- **7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti**
- **Skladištenje:**
- **Zahtjevi koje skladišni prostori i spremnici moraju ispunjavati:** Nema posebnih zahtjeva.
- **Upute za zajedničko skladištenje:** Nepotrebno.
- **Dodatne informacije o uvjetima skladištenja:** Nema.
- **Klasa skladišta:** 10
- **7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

- **8.1 Nadzorni parametri**

- **Nadzor izloženosti na radnom mjestu:**

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

GVI	Dugotrajna vrijednost: 308 mg/m ³ , 50 ppm
koža	

(Nastavak na strani 4)

Sigurnosno-tehnički list

prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 11.11.2024

Broj verzije 2 (zamjenjuje verziju 1)

Revizija: 11.11.2024

Naziv proizvoda: *Perfume Diffuser-Citronella*

(Nastavak sa strane 3)

101-84-8 diphenyl ether

GVI Kratkotrajna vrijednost: 14 mg/m³, 2 ppm
Dugotrajna vrijednost: 7 mg/m³, 1 ppm

· DNEL vrijednosti**34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

Oralno	DNEL	0,33 mg/kg bw/day (rat)
Dermalno	DNEL	950 mg/kg bw/day (rabbit)
Inhalativno	DNEL	404 mg/m ³ (rat)

· PNEC vrijednosti**34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

PNEC	2,2 mg/kg soil dw (soil)
PNEC	19,2 mg/L (aqua freshwater)
	1,92 mg/L (aqua marine)
	192 mg/L (aqua intermittent releases)
	4.168 mg/L (STP)

· **Dodatne informacije:** Kao osnova su služili popisi, koji su bili važeći u trenutku izrade.

· **8.2 Nadzor nad izloženošću**

· **Prikladan tehnički nadzor** Nema daljnjih podataka, vidi odjeljak 7.

· **Osobne mjere zaštite, kao što je osobna zaštitna oprema**

· **Opće zaštitne i higijenske mjere:**

Odmah skinuti zamazanu i tekućinom natopljenu odjeću.

Prije pauze i kraja radnog vremena oprati ruke.

· **Zaštitu dišnog sustava**

Prilikom kratkotrajnog ili neznatnog opterećenja koristiti uređaj za disanje s filtrom; u slučaju intenzivnog, odnosno dužeg izlaganja koristiti uređaj za zaštitu disanja koji je neovisan od okolnog zraka.

U slučaju nedostatne provjetrenosti zaštita disanja.

· **Zaštita ruku:**



Zaštitne rukavice

Materijal za rukavice mora biti nepropustan i postojan na proizvod / tvar /pripravak.

S obzirom da nema ispitivanja, ne može se dati preporuka za materijal za rukavice za proizvod / pripremu / mješavinu kemikalija.

Kod odabira materijala za rukavice obratiti pozornost na vrijeme perforacije materijala, stupanj permeacije i degradaciju.

· **Materijal za rukavice**

Odabir prikladnih rukavica ovisi ne samo o materijalu, već i o drugim obilježjima kvalitete i različit je od proizvođača do proizvođača. Kako proizvod predstavlja spoj nekoliko različitih materijala, postojanost materijala za rukavice ne može se izračunati unaprijed i stoga se mora provjeriti prije uporabe.

· **Vrijeme prodiranja materijala za rukavice**

Točno vrijeme perforacije materijala može se saznati kod proizvođača zaštitnih rukavica i treba ga se pridržavati.

· **Zaštitu očiju/lica** Preporuča se prilikom pretakanja nositi zaštitne naočale

ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva

· **9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima**

· **Opće informacije**

· **Agregatno stanje**

tekuć

· **Boja:**

Prema oznaci proizvoda

· **Miris:**

Karakterističan

(Nastavak na strani 5)

Sigurnosno-tehnički list
prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 11.11.2024

Broj verzije 2 (zamjenjuje verziju 1)

Revizija: 11.11.2024

Naziv proizvoda: Perfume Diffuser-Citronella

(Nastavak sa strane 4)

· Prag mirisa:	Nije određeno.
· Talište/ledište:	Neodređen.
· Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja	>50 °C
· Zapaljivost	Nije primjenjiv.
· Donja i gornja granica eksplozivnosti	
· Donja:	1,1 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)
· Gornja:	14 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)
· Plamište:	>90 °C
· Temperatura samozapaljenja:	202 °C (106-23-0 citronellal)
· Temperatura raspadanja	Nije određeno.
· pH	Nije određeno.
· Viskoznost:	
· Kinematička viskoznost	Nije određeno.
· dinamička:	Nije određeno.
· Topljivost	
· vodom:	Može se u potpunosti miješati.
· Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (logaritamska vrijednost)	Nije određeno.
· Tlak pare kod 20 °C:	23 hPa (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)
· Gustoća i/ili relativna gustoća	
· Gustoća:	Neodređen.
· Relativna gustoća	Nije određeno.
· Gustoća pare	Nije određeno.
· 9.2 Ostale informacije	
· Izgled:	
· Oblik:	Tekućina
· Podaci važni za zdravlje, sigurnost i okoliš	
· Temperatura paljenja:	Proizvod nije samozapaljiv.
· Eksplozivna svojstva:	Ne postoji opasnost od eksplozije proizvoda.
· Koncentracija otapala:	
· organska otapala:	48,2 %
· voda:	42,0 %
· Sadržaj hlapivog	48,30 %
· Koncentracija čvrstog tijela:	1,0 %
· Promjena stanja	
· Brzina isparavanja	Nije određeno.
· Informacije o razredima fizikalne opasnosti	
· Eksplozivi	-
· Zapaljivi plinovi	-
· Aerosoli	-
· Oksidirajući plinovi	-
· Plinovi pod tlakom	-
· Zapaljive tekućine	-
· Zapaljive krute tvari	-
· Samoreagirajuće tvari i smjese	-
· Piroforne tekućine	-
· Piroforne krute tvari	-
· Samozagrijavajuće tvari i smjese	-
· Tvari i smjese koje u dodiru s vodom ispuštaju zapaljive plinove	-
· Oksidirajuće tekućine	-
· Oksidirajuće krute tvari	-
· Organski peroksidi	-

(Nastavak na strani 6)

Sigurnosno-tehnički list

prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 11.11.2024

Broj verzije 2 (zamjenjuje verziju 1)

Revizija: 11.11.2024

Naziv proizvoda: *Perfume Diffuser-Citronella*

(Nastavak sa strane 5)

- *Tvari ili smjese nagrizajuće za metale* -
- *Desenzitirani eksplozivi* -

ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

- **10.1 Reaktivnost** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **10.2 Kemijska stabilnost**
- **Termičko raspadanje / Uvjeti koje treba izbjegavati:** Ne rastvara se kod predviđene uporabe.
- **10.3 Mogućnost opasnih reakcija** Nisu poznate opasne reakcije.
- **10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **10.5 Inkompatibilni materijali** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **10.6 Opasni proizvodi raspadanja** Nisu poznati nikakvi opasni proizvodi rastvaranja.

ODJELJAK 11: Toksikološke informacije

- **11.1 Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008**
- **Akutna toksičnost** Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.

- **LD/LC50-vrijednosti koje su relevantne za stupnjevanje:**

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

Oralno	LD50	5.135 mg/kg (rat)
Dermalno	LD50	>19.000 mg/kg (rabbit)

106-23-0 citronellal

Oralno	LD50	2.423 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

101-84-8 diphenyl ether

Oralno	LD50	3.370 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

78-70-6 linalol

Oralno	LD50	2.790 mg/kg (rat)
Dermalno	LD50	5.610 mg/kg (rabbit)

106-22-9 Citronellol

Oralno	LD50	3.450 mg/kg (rat)
Dermalno	LD50	2.650 mg/kg (rabbit)

5392-40-5 Citral

Oralno	LD50	4.960 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

5989-27-5 d-Limonene

Oralno	LD50	4.400 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

- **Primarno nadražujuće djelovanje:**
- **Nagrizanje/nadraživanje kože**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova ili kože** Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
- **Mutageni učinak na zametne stanice**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Karcinogenost** Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Reproduktivna toksičnost**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **STOT – jednokratno izlaganje**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **STOT – ponavljano izlaganje**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Opasnost od aspiracije** Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.

(Nastavak na strani 7)

Sigurnosno-tehnički list

prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 11.11.2024

Broj verzije 2 (zamjenjuje verziju 1)

Revizija: 11.11.2024

Naziv proizvoda: *Perfume Diffuser-Citronella*

(Nastavak sa strane 6)

11.2 Informacije o drugim opasnostima

Svojstva endokrine disrupcije

Nijedan sastojak nije na popisu

ODJELJAK 12: Ekološke informacije

12.1 Toksičnost

Akvatična toksičnost:

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

EC10 18h 4.168 mg/L (bacteria)

EC50 72h >969 mg/L (algae)

LC50 72h >150 mg/L (fish)

LC50 48h 1.919 mg/L (daphnia)

106-23-0 citronellal

EC50 72h 13,33 mg/L (algae)

EC50 48h 8,7 mg/L (daphnia)

78-70-6 linalol

EC50 96h 156,7 mg/L (algae)

EC50 48h 59 mg/L (daphnia)

12.2 Postojanost i razgradivost Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

12.3 Bioakumulacijski potencijal Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

12.4 Pokretljivost u tlu Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

12.5 Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB

PBT: Nije primjenjiv.

vPvB: Nije primjenjiv.

12.6 Svojstva endokrine disrupcije Proizvod ne sadrži tvari s endokrinološkim poremećajima.

12.7 Ostali štetni učinci

Daljnje ekološke upute:

Opće upute:

Klasa zagađenja vode 2 (Samostupnjevanje): zagađuje vodu

Ne dopustiti da dospije u podzemene vode, vodu ili kanalizaciju.

Zagađenje pitke vode već kod istjecanja najmanjih količina u tlo.

ODJELJAK 13: Zbrinjavanje

13.1 Metode obrade otpada

Preporuka: Ne smije se zbrinjavati zajedno s komunalnim otpadom. Ne smije dospjeti u kanalizaciju.

Onečišćena ambalaža:

Preporuka: Odlaganje shodno propisima nadležnih organa.

Preporučljivo sredstvo za čišćenje: Voda, u datom slučaju uz dodatak sredstava za čišćenje.

ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu

14.1 UN broj ili identifikacijski broj

ADR, IMDG, IATA

-

14.2 Ispravno otpremno ime prema UN-u

ADR, IMDG, IATA

-

(Nastavak na strani 8)

Sigurnosno-tehnički list prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 11.11.2024

Broj verzije 2 (zamjenjuje verziju 1)

Revizija: 11.11.2024

Naziv proizvoda: *Perfume Diffuser-Citronella*

(Nastavak sa strane 7)

- | | |
|--|------------------|
| · 14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · klasa | - |
| · 14.4 Skupina pakiranja | |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.5 Opasnosti za okoliš | Nije primjenjiv. |
| · 14.6 Posebne mjere opreza za korisnika | Nije primjenjiv. |
| · 14.7 Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a | Nije primjenjiv. |
| · UN "Regulacija modela": | - |

ODJELJAK 15: Informacije o propisima

- 15.1 Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu
- Direktiva 2012/18/EU
- Imena opasnih tvari – **PRILOG I** Nijedan sastojak nije na popisu
- **UREDBA (EZ) br. 1907/2006 PRILOG XVII.** Uvjeti ograničenja: 3

· Direktiva 2011/65/EU o ograničenju uporabe određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi - Prilog II.

Nijedan sastojak nije na popisu

· **UREDBA (EU) 2019/1148**

· Prilog I. - **OGRANIČENI PREKURSORI EKSPLOZIVA** (Gornja granična vrijednost za potrebe dozvola u skladu s člankom 5. stavkom 3.)

Nijedan sastojak nije na popisu

· Prilog II. - **PREKURSORI EKSPLOZIVA KOJE TREBA PRIJAVITI**

Nijedan sastojak nije na popisu

· Uredba (EZ) br. 273/2004 o prekursorima za droge

Nijedan sastojak nije na popisu

· Uredba (EZ) br. 111/2005 o utvrđivanju pravila za nadzor trgovine prekursorima za droge između Zajednice i trećih zemalja

Nijedan sastojak nije na popisu

· 15.2 Procjena kemijske sigurnosti

Ocjena kemijske sigurnosti izvedena je za sastojak Dipropylene glycol methyl ether. Za scenarije izloženosti pogledajte dodatak na završetku Sigurnosno-tehničkog lista.

Ocjena kemijske sigurnosti nije izvedena za tvar/pripravak.

ODJELJAK 16: Ostale informacije

Sadržaj i oblik ovog Sigurnosno tehničkog lista su u skladu s Propisom EC 1272/2008 (CLP) i propisom komisije EEZ 1907/2006/EC (REACH) Aneks II.

ODRICANJE ODGOVORNOSTI

Podaci za STL dobiveni su iz izvora koji se smatraju pouzdanima. Međutim, za podatke nije dano nikakvo jamstvo, niti eksplicitno niti implicitno u pogledu njihove točnosti. Uvjeti ili metode rukovanja, skladištenja, uporabe ili odlaganja proizvoda nisu pod našim nadzorom i mogu biti izvan naših saznanja. Iz tih i drugih razloga mi ne preuzimamo odgovornost i izričito odbijamo obaveze za gubitak, štetu ili trošak proizašle iz ili na bilo koji način povezane s rukovanjem, skladištenjem, uporabom ili odlaganjem proizvoda. Ovaj STL je pripremljen samo za ovaj proizvod i može se koristiti samo za njega. Ako se proizvod koristi kao sastojak u drugom proizvodu, podaci iz ovog STL-a možda neće biti primjenjivi.

(Nastavak na strani 9)

Sigurnosno-tehnički list
prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 11.11.2024

Broj verzije 2 (zamjenjuje verziju 1)

Revizija: 11.11.2024

Naziv proizvoda: Perfume Diffuser-Citronella

(Nastavak sa strane 8)

· **Značenje oznaka upozorenja:**

H226 Zapaljiva tekućina i para.

H304 Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav.

H315 Nadražuje kožu.

H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži.

H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka.

H400 Vrlo otrovno za vodeni okoliš.

H412 Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

· **Datum prethodne verzije:** 11.11.2024

· **Broj prethodne verzije:** 1

· **Skraćenice i kratice:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Zap. tek. 3: Zapaljive tekućine – 3. kategorija

Nadraž. koža 2.: Nagrizanje/nadraživanje za kožu – Kategorija 2

Nadraž. oka 2: Teške ozljede oka/nadražujuće za oko – 2. kategorija

Derm. senz. 1: Izazivanje preosjetljivosti kože – 1. kategorija

Derm. senz. 1B: Izazivanje preosjetljivosti kože – 1B. kategorija

Aspir. toks. 1.: Opasnost od aspiracije – 1. kategorija

Ak. toks. vod. okol. 1.: Opasno za vodeni okoliš - akutna opasnost za vodeni okoliš – 1. kategorija

Kron. toks. vod. okol. 3.: Opasno za vodeni okoliš - dugotrajna opasnost za vodeni okoliš – 3. kategorija

· **Izvori European Chemicals Agency (ECHA)**

· *** Podaci koji su promijenjeni u odnosu na prethodnu verziju**

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 11.11.2024

Verziószám 2 (helyettesíti a verziót 1)

Felülvizsgálat 11.11.2024

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

- 1.1 Termékazonosító
- Kereskedelmi megnevezés: Perfume Diffuser-Citronella
- Cikkszám: 462 (257)
- UFI: HDY0-R0SJ-K00R-UURS
- 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- Anyag/készítmény használata: Légyfrissítő
- 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai
- Gyártó/szállító:
AM/63
P.O.Box 37211
1030 AE Amsterdam
The Netherlands
Tel: +31 20 4940860
- Felelős személy elérhetősége: msds@servicetoconsumer.com
- 1.4 Sürgősségi telefonszám:
+31 20 4940860 (9:00h – 17:00h CET, hétfő – péntek)
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat telefonszáma: 06-80-201-199 (ingyenes, éjjel-nappal hívható).

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása
- Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

- 2.2 Címkézési elemek
- Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés
A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.
- Veszélyt jelző piktogramok



GHS07

- Figyelmeztetés Figyelem
- Veszélyt meghatározó komponensek a címkéhez:
citronellal
geraniol
Linalool
Citronellol
Cital
d-Limonene
- Figyelmeztető mondatok
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- Óvintézkedésre vonatkozó mondatok
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P262 Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.
P301 LENYELÉS ESETÉN:
P313 Orvosi ellátást kell kérni.

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 11.11.2024

Verziószám 2 (helyettesíti a verziót 1)

Felülvizsgálat 11.11.2024

Kereskedelmi megnevezés: Perfume Diffuser-Citronella

(folytatás az 1. oldalról)

P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

- **2.3 Egyéb veszélyek**
- **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
- **PBT:** Nem alkalmazható
- **vPvB:** Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

- **3.2 Keverékek**
- **Leírás:** Az alábbi anyagok keveréke.

· **Veszélyes alkotórészek:**

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119991100-47-0000	Dipropylene glycol monomethyl ether uniós munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag	48,0%
CAS: 106-23-0 EINECS: 203-376-6 Reg.nr.: 01-2119474900-37-0006	citronellal ⚠ Skin Sens. 1, H317	6,0%
CAS: 8000-41-7 EINECS: 232-268-1	Terpineol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1,5%
CAS: 101-84-8 EINECS: 202-981-2	diphenyl ether uniós munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag	1,0%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1	geraniol ⚠ Skin Sens. 1, H317	1,0%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Reg.nr.: 01-2119474016-42-0026	Linalool ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0,1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronellol ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	Citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	d-Limonene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,1%

· **Összetevők, amik nem fontosak a besorolás szempontjából:**

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	water, distilled, conductivity or of similar purity	42,0%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5	geranyl acetate	0,1%

- **További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

- **4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**
- **Általános információk:** A termék által szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul távolítsuk el.
- **Belélegzés után:**
Gondoskodjunk bőéges friss levegőről és a biztonság okából keressük fel az orvost.
Eszméletvesztés esetén a fektetés és szállítás stabil, oldalra fektetett helyzetben történjék.
- **Bőrrel való érintkezés után:**
Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.
Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 11.11.2024

Verziószám 2 (helyettesíti a verziót 1)

Felülvizsgálat 11.11.2024

Kereskedelmi megnevezés: Perfume Diffuser-Citronella

(folytatás a 2. oldalról)

- **A szemmel való érintkezés után:**
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.
- **Lenyelés után:** Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.
- **4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások** Allergiás jelenségek
- **4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

- **5.1 Oltóanyag**
- **Megfelelő tűzoltószerek:**
CO₂, poroltó vagy vízpermet. A nagyobb tüzeket vízsugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltuk.
- **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:** Különleges intézkedések nem szükségesek.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**
Hordjunk személyes védőruházatot.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**
Hígítsuk fel sok vízzel.
Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.
- **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.
Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.
- **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**
A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.
Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**
Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.
Kerüljük az aerosol képződést.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.
- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**
- **Raktározás:**
A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:
Nincsenek különleges követelmények.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Nincs.
- **Tárolási osztály:** 10
- **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

HU

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 11.11.2024

Verziószám 2 (helyettesíti a verziót 1)

Felülvizsgálat 11.11.2024

Kereskedelmi megnevezés: Perfume Diffuser-Citronella

(folytatás a 3. oldalról)

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

· 8.1 Ellenőrzési paraméterek

· **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

OELV AK-érték: 308 mg/m³, 50 ppm

101-84-8 diphenyl ether

OELV CK-érték: 14 mg/m³, 2 ppm
 AK-érték: 7 mg/m³, 1 ppm

· DNEL(-ek)

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

Szájon át	DNEL	0,33 mg/kg bw/day (rat)
Bőrön át	DNEL	950 mg/kg bw/day (rabbit)
Belégzésnél	DNEL	404 mg/m ³ (rat)

· PNEC (-ek)

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

PNEC	2,2 mg/kg soil dw (soil)
PNEC	19,2 mg/L (aqua freshwater)
	1,92 mg/L (aqua marine)
	192 mg/L (aqua intermittent releases)
	4.168 mg/L (STP)

· **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

· 8.2 Az expozíció ellenőrzése

· **Megfelelő műszaki ellenőrzés** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

· **Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**

· **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezét.

· **A légutak védelme**

Rövid ideig tartó vagy csekély terhelés esetén légzési szűrőkészüléket alkalmazunk, intenzív vagy hosszú ideig tartó expozíció esetén környezeti levegőtől független védőálarc szükséges.

Nem megfelelő szellőzéskor védőálarc szükséges.

· **Kézvédelem:**



Védőkesztyű.

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

Megfelelő vizsgálatok hiányában a termékre/készítményre/vegyszerkeverékre nem lehet alkalmas kesztyűanyagot javasolni.

A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történik.

· **Kesztyűanyag**

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízzöldékony bőrvédő szert (zsírmentes rétegképzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

· **Áthatolási idő a kesztyűanyagon**

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 11.11.2024

Verziószám 2 (helyettesíti a verziót 1)

Felülvizsgálat 11.11.2024

Kereskedelmi megnevezés: Perfume Diffuser-Citronella

(folytatás a 4. oldalról)

· Szem-/arcvédelem Áttöltéskor védőszemüveg alkalmazása ajánlatos.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

· 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

· Általános adatok

· Halmazállapot

Folyékony

· Szín:

a termék megjelölés szerint.

· Szag:

jellegzetes

· Szagküszöbérték:

Nincs meghatározva.

· Olvadáspont/fagyáspont:

nem meghatározható

· Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány

>50 °C

· Tűzveszélyesség

Nem alkalmazható

· Felső és alsó robbanási határértékek

· Alsó:

1,1 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)

· Felső:

14 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)

· Lobbanáspont:

>90 °C

· Öngyulladási hőmérséklet:

202 °C (106-23-0 citronellal)

· Bomlási hőmérséklet:

Nincs meghatározva.

· pH

Nincs meghatározva.

· Viskozitás:

· Kinematikus viszkozitás

Nincs meghatározva.

· dinamikai:

Nincs meghatározva.

· Oldhatóság

· Víz:

Teljes mértékben keverhető.

· N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)

Nincs meghatározva.

· Gőznyomás 20 °C-nál:

23 hPa (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)

· Sűrűség és/vagy relatív sűrűség

· Sűrűség:

Nincs meghatározva.

· Relatív sűrűség

Nincs meghatározva.

· Gőzsűrűség

Nincs meghatározva.

· 9.2 Egyéb információk

· Külső jellemzők:

· Forma:

Folyadék

· Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok

· Gyulladásí hőmérséklet:

Az anyag magától nem gyullad.

· Robbanásveszélyesség:

Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.

· Oldószer tartalom:

· Szerves oldószerek:

48,2 %

· Víz:

42,0 %

· VOC (EC)

48,30 %

· Szilárdanyag tartalom:

1,0 %

· Állapotváltozás

· Párolgási arány

Nincs meghatározva.

· Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

· Robbanóanyagok

-

· Tűzveszélyes gázok

-

· Aeroszolok

-

· Oxidáló gázok

-

· Nyomás alatt lévő gázok

-

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 11.11.2024

Verziószám 2 (helyettesíti a verziót 1)

Felülvizsgálat 11.11.2024

Kereskedelmi megnevezés: Perfume Diffuser-Citronella

(folytatás az 5. oldalról)

- Tűzveszélyes folyadékok -
- Tűzveszélyes szilárd anyagok -
- Önreaktív anyagok és keverékek -
- Öngyulladó folyadékok -
- Öngyulladó szilárd anyagok -
- Önmelegedő anyagok és keverékek -
- Vízrel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek -
- Oxidáló folyadékok -
- Oxidáló szilárd anyagok -
- Szerves peroxidok -
- Fémekre korrozív hatású anyagok -
- Deszenzibilizált robbanóanyagok -

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1 Reakciókészség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 10.2 Kémiai stabilitás
- Termikus bomlás/kerülendő feltételek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- 10.4 Kerülendő körülmények További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 10.6 Veszélyes bomlástermékek: Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

- 11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk
- Akut toxicitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

- Besorolás releváns LD/LC50-értékek:

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

Szájon át	LD50	5.135 mg/kg (rat)
Bőrön át	LD50	>19.000 mg/kg (rabbit)

106-23-0 citronellal

Szájon át	LD50	2.423 mg/kg (rat)
-----------	------	-------------------

101-84-8 diphenyl ether

Szájon át	LD50	3.370 mg/kg (rat)
-----------	------	-------------------

78-70-6 Linalool

Szájon át	LD50	2.790 mg/kg (rat)
Bőrön át	LD50	5.610 mg/kg (rabbit)

106-22-9 Citronellol

Szájon át	LD50	3.450 mg/kg (rat)
Bőrön át	LD50	2.650 mg/kg (rabbit)

5392-40-5 Citral

Szájon át	LD50	4.960 mg/kg (rat)
-----------	------	-------------------

5989-27-5 d-Limonene

Szájon át	LD50	4.400 mg/kg (rat)
-----------	------	-------------------

- Primer ingerhatás:
- Bőrkorrózió/bőrirritáció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció Allergiás bőrreakciót válthat ki.

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 11.11.2024

Verziószám 2 (helyettesíti a verziót 1)

Felülvizsgálat 11.11.2024

Kereskedelmi megnevezés: Perfume Diffuser-Citronella

(folytatás a 6. oldalról)

- **Csírsejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Reprodukciós toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Isméltető expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**

· **Endokrin károsító tulajdonságok**

egyik alkotóanyag sincs listázva

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

· Akvatikus toxicitás:

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

EC10 18h 4.168 mg/L (bacteria)

EC50 72h >969 mg/L (algae)

LC50 72h >150 mg/L (fish)

LC50 48h 1.919 mg/L (daphnia)

106-23-0 citronellal

EC50 72h 13,33 mg/L (algae)

EC50 48h 8,7 mg/L (daphnia)

78-70-6 Linalool

EC50 96h 156,7 mg/L (algae)

EC50 48h 59 mg/L (daphnia)

· **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.· **12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.· **12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.· **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**· **PBT:** Nem alkalmazható· **vPvB:** Nem alkalmazható· **12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.

· **12.7 Egyéb káros hatások**· **További ökológiai információk:**· **Általános információk:**

2 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket veszélyezteti.

Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

Csekély mennyiségek taljba kerülése is veszélyezteti az ivóvizet.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

· **Ajánlás:** Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.· **Tisztítatlan csomagolások:**· **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.· **Ajánlott tisztítószer:** Víz, adott esetben tisztítószerrel együtt.

HU

(folytatás a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 11.11.2024

Verziószám 2 (helyettesíti a verziót 1)

Felülvizsgálat 11.11.2024

Kereskedelmi megnevezés: Perfume Diffuser-Citronella

(folytatás a 7. oldalról)

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- | | |
|---|------------------|
| · 14.1 UN-szám vagy azonosító szám | - |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | - |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) | - |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | - |
| · osztály | - |
| · 14.4 Csomagolási csoport | - |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.5 Környezeti veszélyek: | Nem alkalmazható |
| · 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések | Nem alkalmazható |
| · 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás | Nem alkalmazható |
| · UN "Model Regulation": | - |

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok
- Irányelv 2012/18/EU
- Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva
- Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET A korlátozás feltételei: 3
- 2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet
- együk alkotóanyag sincs listázva
- (EU) 2019/1148 RENDELETE
- I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)
- együk alkotóanyag sincs listázva
- II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK
- együk alkotóanyag sincs listázva
- 273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekurzorokról
- együk alkotóanyag sincs listázva
- 111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekurzoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomon követésére vonatkozó szabályok megállapításáról
- együk alkotóanyag sincs listázva
- 15.2 Kémiai biztonsági értékelés:
- Kémiai biztonsági értékelésre került sor a következő összetevő esetében: Dipropylene glycol methyl ether. Az expozíciós forgatókönyvekről lásd a mellékletet a biztonsági adatlap végén.
- Az anyag/előállítás esetében kémiai biztonsági értékelésre nem került sor.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A jelen biztonsági adatlap tartalma és formátuma megfelel az 1272/2008/EK rendelet (CLP) számú bizottsági irányelveiben és a 1907/2006/EK számú bizottsági rendelet (REACH) II. Mellékletében foglaltaknak.

JOGI NYILATKOZAT

A jelen MSDS adatlapban szereplő információkat megbízhatónak tekintett forrásokból szereztük be. Az

(folytatás a 9. oldalon)

Biztonsági adatlap
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 11.11.2024

Verziószám 2 (helyettesíti a verziót 1)

Felülvizsgálat 11.11.2024

Kereskedelmi megnevezés: Perfume Diffuser-Citronella

(folytatás a 8. oldalról)

információk helyességére azonban nem vállalunk semmilyen kifejezett vagy hallgatólagos garanciát. A termék kezelésének, tárolásának, használatának és hulladékhasznosításának feltételeire és módszereire nem vagyunk befolyással, és ezekről nincs is tudomásunk. Ezen és más okok miatt nem vállalunk felelősséget a termék kezeléséből, tárolásából, használatából vagy hulladékhasznosításából eredő és azokkal kapcsolatos bármely veszteségért és kárért, és ezekkel kapcsolatosan kifejezetten kizárjuk bármely kötelezettségünket. A jelen MSDS adatlap a jelen termékhez készült, azzal együtt használandó. Ha a terméket egy másik termék összetevőjeként használják fel, akkor a jelen MSDS adatlapban szereplő információk érvényüket veszítik.

· Lényeges mondatok

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315 Bőrirritáló hatású.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

· Korábbi változat dátuma: 11.11.2024**· Korábbi változat száma: 1****· Rövidítések és mozaikszavak:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Tűzveszélyes folyadékok – 3. kategória
Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória
Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória
Skin Sens. 1: Bőrszenzibilizáció – 1. kategória
Skin Sens. 1B: Bőrszenzibilizáció – 1B. kategória
Asp. Tox. 1: Aspirációs veszély – 1. kategória
Aquatic Acute 1: A vízi környezetre veszélyes - akut vízi toxicitási veszély – 1. kategória
Aquatic Chronic 3: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 3. kategória

· Forrás: European Chemicals Agency (ECHA)**· * Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 11.11.2024

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 11.11.2024

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** Perfume Diffuser-Citronella
- **Articolo numero:** 462 (257)
- **UFI:** HDY0-R0SJ-K00R-UURS
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**
Non sono disponibili altre informazioni.
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato:** Profumatore d'ambiente
- **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**
AM/63
P.O.Box 37211
1030 AE Amsterdam
The Netherlands
Tel: +31 20 4940860
- **Informazioni fornite da:** msds@servicetoconsumer.com
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:**
+31 20 4940860 (9:00h – 17:00h CET, lunedì – venerdì)
Istituto Superiore di Sanità (ISS): Numero di telefono: +3906 49 90 61 40.

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

- **2.2 Elementi dell'etichetta**
- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**
Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
- **Pittogrammi di pericolo**



GHS07

- **Avvertenza** Attenzione
- **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**
citronellal
Geraniol
Linalool
Citronellol
Cital
d-limonene
- **Indicazioni di pericolo**
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- **Consigli di prudenza**
P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P262 Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.
P301 IN CASO DI INGESTIONE:
P313 Consultare un medico.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 11.11.2024

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 11.11.2024

Denominazione commerciale: Perfume Diffuser-Citronella

(Segue da pagina 1)

- **2.3 Altri pericoli**
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **3.2 Miscele**
- **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

· Sostanze pericolose:

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119991100-47-0000	(metil-2-metossietossi)propanolo sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	48,0%
CAS: 106-23-0 EINECS: 203-376-6 Reg.nr.: 01-2119474900-37-0006	citronellal ⚠ Skin Sens. 1, H317	6,0%
CAS: 8000-41-7 EINECS: 232-268-1	Terpineol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1,5%
CAS: 101-84-8 EINECS: 202-981-2	ossido di difenile sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	1,0%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1	Geraniol ⚠ Skin Sens. 1, H317	1,0%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Reg.nr.: 01-2119474016-42-0026	Linalool ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0,1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronellol ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	Citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	d-limonene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,1%

· Sostanze che non sono rilevanti per la classificazione:

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	acque distillate, di conducibilit� o dello stesso grado di purezza	42,0%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5	geranyl acetate	0,1%

- **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati pu  essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
- **Indicazioni generali:** Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.
- **Inalazione:**
Portare il soggetto in zona molto ben areata e per sicurezza consultare un medico.
Se il soggetto   svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.
- **Contatto con la pelle:**
Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
Se il dolore persiste consultare il medico.
- **Contatto con gli occhi:** Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.
- **Ingestione:** Se il dolore persiste consultare il medico.

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 11.11.2024

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 11.11.2024

Denominazione commerciale: Perfume Diffuser-Citronella

(Segue da pagina 2)

- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Manifestazioni allergiche
- **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**
Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

- **5.1 Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:**
CO₂, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela** Non sono disponibili altre informazioni.
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**
Indossare abbigliamento protettivo personale.
- **6.2 Precauzioni ambientali:**
Diluire abbondantemente con acqua.
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).
Provvedere ad una sufficiente areazione.
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**
Per informazioni relative ad una manipolazione sicura, vedere capitolo 7.
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**
Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
Evitare la formazione di aerosol.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Non sono richiesti requisiti particolari.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Nessuno.
- **Classe di stoccaggio:** 10
- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

- **8.1 Parametri di controllo**

· **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**

34590-94-8 (metil-2-metossietossi)propanolo

TWA Valore a breve termine: 909 mg/m³, 150 ppm
Valore a lungo termine: 606 mg/m³, 100 ppm
Cute

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 11.11.2024

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 11.11.2024

Denominazione commerciale: Perfume Diffuser-Citronella

(Segue da pagina 3)

VL	Valore a lungo termine: 308 mg/m ³ , 50 ppm pelle
101-84-8 ossido di difenile	
TWA	Valore a breve termine: 14 mg/m ³ , 2 ppm Valore a lungo termine: 7 mg/m ³ , 1 ppm
VL	Valore a breve termine: 14 mg/m ³ , 2 ppm Valore a lungo termine: 7 mg/m ³ , 1 ppm
5392-40-5 Citral	
TWA	Valore a lungo termine: 31 mg/m ³ , 5 ppm Cute, A4, sen (i, h)

· DNEL**34590-94-8 (metil-2-metossietossi)propanolo**

Orale	DNEL	0,33 mg/kg bw/day (rat)
Cutaneo	DNEL	950 mg/kg bw/day (rabbit)
Per inalazione	DNEL	404 mg/m ³ (rat)

· PNEC**34590-94-8 (metil-2-metossietossi)propanolo**

PNEC	2,2 mg/kg soil dw (soil)
PNEC	19,2 mg/L (aqua freshwater)
	1,92 mg/L (aqua marine)
	192 mg/L (aqua intermittent releases)
	4.168 mg/L (STP)

· **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

· **8.2 Controlli dell'esposizione**

· **Controlli tecnici idonei** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

· **Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**

· **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

· **Protezione respiratoria**

Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.

In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva.

· **Protezione delle mani**



Guanti protettivi

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

· **Materiale dei guanti**

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

· **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 11.11.2024 Numero versione 2 (sostituisce la versione 1) Revisione: 11.11.2024

Denominazione commerciale: Perfume Diffuser-Citronella

(Segue da pagina 4)

· **Protezione degli occhi/del volto** Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali	
Indicazioni generali	
· Stato fisico	Liquido
· Colore:	In conformità con la denominazione del prodotto
· Odore:	Caratteristico
· Soglia olfattiva:	Non definito.
· Punto di fusione/punto di congelamento:	Non definito.
· Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	>50 °C
· Infiammabilità	Non applicabile.
· Limite di esplosività inferiore e superiore	
· Inferiore:	1,1 Vol % (34590-94-8 (metil-2-metossietossi) propanolo)
· Superiore:	14 Vol % (34590-94-8 (metil-2-metossietossi) propanolo)
· Punto di infiammabilità:	>90 °C
· Temperatura di autoaccensione:	202 °C (106-23-0 citronellal)
· Temperatura di decomposizione:	Non definito.
· ph	Non definito.
· Viscosità:	
· Viscosità cinematica	Non definito.
· Dinamica:	Non definito.
· Solubilità	
· acqua:	Completamente miscibile.
· Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	Non definito.
· Tensione di vapore a 20 °C:	23 hPa (7732-18-5 acque distillate, di conducibilità o dello stesso grado di purezza)
· Densità e/o densità relativa	
· Densità:	Non definito.
· Densità relativa	Non definito.
· Densità di vapore:	Non definito.
9.2 Altre informazioni	
· Aspetto:	
· Forma:	Liquido
Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza	
· Temperatura di accensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
· Proprietà esplosive:	Prodotto non esplosivo.
· Tenore del solvente:	
· Solventi organici:	48,2 %
· Acqua:	42,0 %
· VOC (CE)	48,30 %
· Contenuto solido:	1,0 %
· Cambiamento di stato	
· Velocità di evaporazione	Non definito.
Informazioni relative alle classi di pericoli fisici	
· Esplosivi	-
· Gas infiammabili	-
· Aerosol	-
· Gas comburenti	-
· Gas sotto pressione	-

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 11.11.2024

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 11.11.2024

Denominazione commerciale: Perfume Diffuser-Citronella

(Segue da pagina 5)

- **Liquidi infiammabili** -
- **Solidi infiammabili** -
- **Sostanze e miscele autoreattive** -
- **Liquidi piroforici** -
- **Solidi piroforici** -
- **Sostanze e miscele autoriscaldanti** -
- **Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua** -
- **Liquidi comburenti** -
- **Solidi comburenti** -
- **Perossidi organici** -
- **Sostanze o miscele corrosive per i metalli** -
- **Esplosivi desensibilizzati** -

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.2 Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:** Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**
- **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

34590-94-8 (metil-2-metossietossi)propanolo

Orale	LD50	5.135 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>19.000 mg/kg (rabbit)

106-23-0 citronellal

Orale	LD50	2.423 mg/kg (rat)
-------	------	-------------------

101-84-8 ossido di difenile

Orale	LD50	3.370 mg/kg (rat)
-------	------	-------------------

78-70-6 Linalool

Orale	LD50	2.790 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	5.610 mg/kg (rabbit)

106-22-9 Citronellol

Orale	LD50	3.450 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	2.650 mg/kg (rabbit)

5392-40-5 Citral

Orale	LD50	4.960 mg/kg (rat)
-------	------	-------------------

5989-27-5 d-limonene

Orale	LD50	4.400 mg/kg (rat)
-------	------	-------------------

- **Irritabilità primaria:**
- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Gravi danni oculari/irritazione oculare**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 11.11.2024

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 11.11.2024

Denominazione commerciale: Perfume Diffuser-Citronella

(Segue da pagina 6)

- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea** Può provocare una reazione allergica cutanea.
- **Mutagenicità sulle cellule germinali**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Pericolo in caso di aspirazione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **11.2 Informazioni su altri pericoli**

- **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessuno dei componenti è contenuto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità acquatica:

34590-94-8 (metil-2-metossietossi)propanolo

EC10 18h 4.168 mg/L (bacteria)

EC50 72h >969 mg/L (algae)

LC50 72h >150 mg/L (fish)

LC50 48h 1.919 mg/L (daphnia)

106-23-0 citronellal

EC50 72h 13,33 mg/L (algae)

EC50 48h 8,7 mg/L (daphnia)

78-70-6 Linalool

EC50 96h 156,7 mg/L (algae)

EC50 48h 59 mg/L (daphnia)

- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**
Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.
- **12.7 Altri effetti avversi**
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**
Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.
Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Consigli:** Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.
- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 11.11.2024

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 11.11.2024

Denominazione commerciale: Perfume Diffuser-Citronella

(Segue da pagina 7)

· **Detergente consigliato:** Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

- | | |
|--|------------------|
| · 14.1 Numero ONU o numero ID
· ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto
· ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
· ADR, ADN, IMDG, IATA
· Classe | - |
| · 14.4 Gruppo d'imballaggio
· ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.5 Pericoli per l'ambiente | Non applicabile. |
| · 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori | Non applicabile. |
| · 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa
conformemente agli atti dell'IMO | Non applicabile. |
| · UN "Model Regulation": | - |

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

- **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
 - **Direttiva 2012/18/UE**
 - **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.
 - **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3

- **Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**

Nessuno dei componenti è contenuto.

- **REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**

- **Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)**

Nessuno dei componenti è contenuto.

- **Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALE**

Nessuno dei componenti è contenuto.

- **Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe**

Nessuno dei componenti è contenuto.

- **Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi**

Nessuno dei componenti è contenuto.

- **Disposizioni nazionali:**

- **Istruzione tecnica aria:**

Classe	quota in %
NC	48,2

- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**

È stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica per l'ingrediente Dipropylene glycol methyl ether. Vedere l'Allegato alla fine della Scheda di Dati di Sicurezza per gli Scenari di Esposizione.

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 11.11.2024

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 11.11.2024

Denominazione commerciale: Perfume Diffuser-Citronella

(Segue da pagina 8)

Non è stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica per la sostanza/il preparato.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I contenuti e il formato di questa SDS sono in accordo con il regolamento CE n. 1272/2008 (CLP) e con il regolamento CE n. 1907/2006 (REACH) Allegato II.

RINUNCIA ALLA RESPONSABILITÀ

Sebbene le informazioni fornite in questa Scheda dei Dettagli sulla Protezione Sanitaria siano state ottenute da fonti che riteniamo attendibili, non godono di nessuna garanzia, esplicita o implicita, relativa alla loro correttezza. Le condizioni o metodi di manipolazione, immagazzinaggio, uso o eliminazione del prodotto sono indipendenti dalla nostra volontà e possono esulare dalla nostra conoscenza. Per questa ed altre ragioni, non ci assumiamo alcuna responsabilità e neghiamo espressamente la responsabilità per perdite, danni o spese derivanti dal, o associate in qualche modo al, maneggio, immagazzinaggio, uso o eliminazione del prodotto. Questa Scheda è stata preparata e deve essere usata unicamente per questo prodotto. Se il prodotto viene usato come componente di un altro prodotto, questa Scheda informativa non è necessariamente valida.

· Frasi rilevanti

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

· Data della versione precedente: 11.11.2024**· Numero di versione della versione precedente: 1****· Abbreviazioni e acronimi:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1

Skin Sens. 1B: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1B

Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1

Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1

Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3

· Fonti: European Chemicals Agency (ECHA)**· * Dati modificati rispetto alla versione precedente**

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 11.11.2024

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 11.11.2024

*

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** Perfume Diffuser-Citronella
- **Artikkelnummer:** 462 (257)
- **UFI:** HDY0-R0SJ-K00R-UURS
- **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Bruk av stoffet/tilberedningen** Luftrensere
- **1.3 Detaljer om leverandører som stiller sikkerhetsdatabladet til disposisjon**
- **Produsent/leverandør:**
AM/63
P.O.Box 37211
1030 AE Amsterdam
The Netherlands
Tel: +31 20 4940860
- **Avdeling for nærmere informasjon:** msds@servicetoconsumer.com
- **1.4 Nødtelefonnummer:**
+31 20 4940860 (9:00h – 17:00h CET, mandag – fredag)
Norsk giftinformasjonssenter: Tel: 22 59 13 00. Åpent 24 timer i døgnet.

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
- **Klassifisering i henhold til EF-forskrift nr.1272/2008**



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

- **2.2 Merkingselementer**
- **Merking iht. bestemmelse (EF) Nr. 1272/2008**
Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS07

- **Varselord** Advarsel
- **Farebestemmende komponenter ved etikettering:**
citronellal
Geraniol
linalool
Citronellol
Cital
d-limonene
- **Faresetninger**
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- **Sikkerhetssetninger**
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P262 Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.
P301 VED SVELGING:
P313 Søk legehjelp.
P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

(fortsatt på side 2)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 11.11.2024

Versjon 2 (erstatter versjon 1)

revidert den: 11.11.2024

Handelsnavn: Perfume Diffuser-Citronella

(fortsatt fra side 1)

- **2.3 Andre farer**
- **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke gjeldende.
- **vPvB:** Ikke gjeldende.

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

- **3.2 Blandinger**
- **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

· Farlige innholdsstoffer:

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2	Dipropylene glycol monomethyl ether Stoff med en unionsgrenseverdi for eksponering på arbeidsplassen	48,0%
CAS: 106-23-0 EINECS: 203-376-6	citronellal ⚠ Skin Sens. 1, H317	6,0%
CAS: 8000-41-7 EINECS: 232-268-1	Terpineol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1,5%
CAS: 101-84-8 EINECS: 202-981-2	diphenyl ether Stoff med en unionsgrenseverdi for eksponering på arbeidsplassen	1,0%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1	Geraniol ⚠ Skin Sens. 1, H317	1,0%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4	linalool ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0,1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronellol ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	Citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	d-limonene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,1%

· Komponenter som ikke er relevante for klassifiseringen:

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	water, distilled, conductivity or of similar purity	42,0%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5	geranyl acetate	0,1%

- **Ytterligere informasjon:** Ordlyden til de angitte faresetningene er å finne i avsnitt 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

- **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
- **Generelle informasjon:** Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.
- **Etter innånding:**
Sørg for rikelig frisk luft og tilkall lege for sikkerhets skyld.
Ved bevisstløshet, legg pasienten i stabilt sideleie for transport.
- **Etter hudkontakt:**
Vask straks med vann og såpe og skyll godt etterpå.
Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.
- **Etter øyekontakt:** Skyll øynene med åpne øyelokk i flere minutter under rennende vann.
- **Etter svelging:** Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.
- **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede Allergiske symptomer**
- **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

NO

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 11.11.2024

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 11.11.2024

Handelsnavn: Perfume Diffuser-Citronella

(fortsatt fra side 2)

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**
CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
- **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller blandingen** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **5.3 Råd til brannmannskaper**
- **Spesielt verneutstyr:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner** Ta på personlig beskyttelsesdrakt.
- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**
Fortynn med rikelig med vann.
La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**
Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**
Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.
Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.
Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**
Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.
Unngå aerosoldannelse.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.
- **Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig.
- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:** Ingen.
- **Lagerklasse:** 10
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- **8.1 Kontrollparametere**

- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

AG Langtidsverdi: 300 mg/m³, 50 ppm
H E

101-84-8 diphenyl ether

AG Korttidsverdi: 14 mg/m³, 2 ppm
Langtidsverdi: 7* mg/m³, 1* ppm
*E

5989-27-5 d-limonene

AG Langtidsverdi: 140 mg/m³, 25 ppm
A

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 11.11.2024

Versjon 2 (erstatter versjon 1)

revidert den: 11.11.2024

Handelsnavn: Perfume Diffuser-Citronella

(fortsatt fra side 3)

· DNEL-verdier**34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

Oral	DNEL	0,33 mg/kg bw/day (rat)
Dermal	DNEL	950 mg/kg bw/day (rabbit)
Inhalativ	DNEL	404 mg/m ³ (rat)

· PNEC-verdier**34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

PNEC	2,2 mg/kg soil dw (soil)
PNEC	19,2 mg/L (aqua freshwater)
	1,92 mg/L (aqua marine)
	192 mg/L (aqua intermittent releases)
	4.168 mg/L (STP)

· Ytterligere informasjon: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.**· 8.2 Begrensning og overvåking av eksponeringen****· Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.**· Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr****· Generelle verne- og hygienetiltak:**

Tilsølte og forurensede klær må fjernes omgående.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

· Åndedrettsvern

Ved kortvarig eller liten belastning, bruk åndedrettsvern med filter; ved intensiv eller lengre eksponering, bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.

Åndedrettsbeskyttelsesapparat ved utilstrekkelig ventilasjon.

· Håndvern

Beskyttelseshansker

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet/stoffet/blandingen.

På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling om hanskemateriale for produktet/tilberedningsprosessen/kjemikalieblandingen.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til gjennombruddstid, diffusjonshastighet og degradering.

· Hanskemateriale

Valget av egnede hansker avhenger ikke bare av materialet, men også av andre kvalitetskjennetegn og varierer fra produsent til produsent. Siden produktet er en sammensetning av flere stoffer, kan hanskematerialets bestandighet ikke beregnes på forhånd og må derfor kontrolleres før bruk.

· Gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Den nøyaktige gjennombruddstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

· Øye-/ansiktsvern Vernebrille anbefales ved omfylling.**Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****· 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****· Generell informasjon****· Aggregattilstand**

Flytende

· Farge

iht. produktbetegnelse

· Lukt

Karakteristisk

· Luktterskel:

Ikke bestemt.

· Smeltepunkt/frysepunkt

Ikke bestemt.

· Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

>50 °C

· Antennelighet

Ikke relevant.

(fortsatt på side 5)

-NO-

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 11.11.2024

Versjon 2 (erstatter versjon 1)

revidert den: 11.11.2024

Handelsnavn: Perfume Diffuser-Citronella

(fortsatt fra side 4)

· Nedre og øvre eksplosjonsgrense	
· Nedre:	1,1 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)
· Øvre:	14 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)
· Flammepunkt	>90 °C
· Tennetemperatur	202 °C (106-23-0 citronellal)
· Nedbrytningstemperatur	Ikke bestemt.
· pH	Ikke bestemt.
· Viskositet:	
· Kinematisk viskositet	Ikke bestemt.
· Dynamisk:	Ikke bestemt.
· Løselighet	
· vann:	Fullstendig blandbar.
· Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)	Ikke bestemt.
· Damptrykk ved 20 °C	23 hPa (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)
· Tetthet og/eller relativ tetthet	
· Tetthet:	Ikke bestemt.
· Relativ tetthet:	Ikke bestemt.
· Damptetthet:	Ikke bestemt.

· 9.2 Andre opplysninger	
· Utseende:	
· Form:	Væske
· Viktig informasjon om beskyttelse av helse og miljø, samt sikkerhet.	
· Antennelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantennelig.
· Eksplosive egenskaper:	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.
· Løsningsmiddelandel:	
· Organiske løsningsmidler:	48,2 %
· Vann:	42,0 %
· VOC (EU)	48,30 %
· Inhold av faste stoffer:	1,0 %
· Tilstandsending	
· Fordampingshastighet	Ikke bestemt.

· Opplysninger med hensyn til fysikalske fareklasser	
· Eksplosive varer	bortfaller
· Brannfarlige gasser	bortfaller
· Aerosoler	bortfaller
· Oksiderende gasser	bortfaller
· Gasser under trykk	bortfaller
· Brannfarlige væsker	bortfaller
· Brannfarlige faste stoffer	bortfaller
· Selvreaktive stoffer og stoffblandinger	bortfaller
· Pyrofore væsker	bortfaller
· Pyrofore faste stoffer	bortfaller
· Selvopphetende stoffer og stoffblandinger	bortfaller
· Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser	bortfaller
· Oksiderende væsker	bortfaller
· Oksiderende faste stoffer	bortfaller
· Organiske peroksider	bortfaller
· Etsende for metaller	bortfaller

(fortsatt på side 6)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 11.11.2024

Versjon 2 (erstatter versjon 1)

revidert den: 11.11.2024

Handelsnavn: Perfume Diffuser-Citronella

(fortsatt fra side 5)

· **Desensibiliserte eksplosive varer**

bortfaller

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrytning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Ingen farlige reaksjoner kjent.
- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen kjente farlige dekomponeringsprodukter.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akutt giftighet,** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:**

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

Oral LD50 5.135 mg/kg (rat)

Dermal LD50 >19.000 mg/kg (rabbitt)

106-23-0 citronellal

Oral LD50 2.423 mg/kg (rat)

101-84-8 diphenyl ether

Oral LD50 3.370 mg/kg (rat)

78-70-6 linalool

Oral LD50 2.790 mg/kg (rat)

Dermal LD50 5.610 mg/kg (rabbitt)

106-22-9 Citronellol

Oral LD50 3.450 mg/kg (rat)

Dermal LD50 2.650 mg/kg (rabbitt)

5392-40-5 Citral

Oral LD50 4.960 mg/kg (rat)

5989-27-5 d-limonene

Oral LD50 4.400 mg/kg (rat)

· **Primær irritasjonsvirkning:**

- **Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt** Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT - enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· **11.2 Opplysninger om andre farer**· **Hormonforstyrrende egenskaper**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

NO

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 11.11.2024

Versjon 2 (erstatter versjon 1)

revidert den: 11.11.2024

Handelsnavn: Perfume Diffuser-Citronella

(fortsatt fra side 6)

*

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

· 12.1 Toksisitet

· Akvatisk toksisitet:

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

EC10 18h 4.168 mg/L (bacteria)

EC50 72h >969 mg/L (algae)

LC50 72h >150 mg/L (fish)

LC50 48h 1.919 mg/L (daphnia)

106-23-0 citronellal

EC50 72h 13,33 mg/L (algae)

EC50 48h 8,7 mg/L (daphnia)

78-70-6 linalool

EC50 96h 156,7 mg/L (algae)

EC50 48h 59 mg/L (daphnia)

· **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.· **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.· **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.· **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**· **PBT:** Ikke relevant.· **vPvB:** Ikke relevant.· **12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

· **12.7 Andre skadevirkninger**· **Ytterligere økologiske informasjoner:**· **Generelle informasjoner:**

Vannfareklasse 2 (D) (Selvklassifisering): farlig for vann

Ikke la produktet nå i grunnvann, vassdrag eller kloakk.

Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

· 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

· **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.· **Urenset emballasje:**· **Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.· **Anbefalt rengjøringsmiddel:** Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

· 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

· **ADR, IMDG, IATA** bortfaller

· 14.2 FN-forsendelsesnavn

· **ADR, IMDG, IATA** bortfaller

· 14.3 Transportfareklasse(r)

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**· **Klasse** bortfaller

· 14.4 Emballasjegruppe

· **ADR, IMDG, IATA** bortfaller

(fortsatt på side 8)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 11.11.2024

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 11.11.2024

Handelsnavn: Perfume Diffuser-Citronella

(fortsett fra side 7)

- | | |
|--|----------------|
| · 14.5 Miljøfarer: | Ikke relevant |
| · 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk | Ikke relevant. |
| · 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter | Ikke relevant. |
| · UN "Model Regulation": | bortfaller |

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- **15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**
 - Direktiv 2012/18/EU
 - Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp
 - FORORDNING (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 3
- **Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II**
 - ingen av innholdsstoffene er listet opp
- **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprekursorer**
 - ingen av innholdsstoffene er listet opp
- **Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med narkotikaprekursorer mellom Felleskapet og tredjestater**
 - ingen av innholdsstoffene er listet opp
- **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:**

Det er utført et kjemisk sikkerhetsvurdering for innholdsstoffet Dipropylene glycol methyl ether. Se i vedlegget på slutten av HMS-bladet for eksponerings-scenarier.

En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

- **Relevante setninger**
 - H226 Brannfarlig væske og damp.
 - H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
 - H315 Irriterer huden.
 - H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
 - H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
 - H400 Meget giftig for liv i vann.
 - H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- **Dato for forrige versjon:** 11.11.2024
- **Versjonsnummer for forrige versjon:** 1
- **Forkortelser og akronymer:**
 - ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 - IATA: International Air Transport Association
 - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 - VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 - DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
 - PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
 - LC50: Lethal concentration, 50 percent
 - LD50: Lethal dose, 50 percent

(fortsett på side 9)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 11.11.2024

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 11.11.2024

Handelsnavn: Perfume Diffuser-Citronella

(fortsett fra side 8)

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Flam. Liq. 3: Brannfarlige væsker – Kategori 3**Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2**Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2**Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1**Skin Sens. 1B: Hudsensibilisering – Kategori 1B**Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare – Kategori 1**Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1**Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3*· **Kilder** European Chemicals Agency (ECHA)· *** Data forandret i forhold til forrige versjon**

NO

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 11.11.2024

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 11.11.2024

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

- 1.1 Identyfikator produktu
- Nazwa handlowa: Perfume Diffuser-Citronella
- Numer artykułu: 462 (257)
- UFI: HDY0-R0SJ-K00R-UURS
- 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane
Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- Zastosowanie substancji / preparatu: Odświeżacz powietrza
- 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki
- Producent/Dostawca:
AM/63
P.O.Box 37211
1030 AE Amsterdam
The Netherlands
Tel: +31 20 4940860
- Komórka udzielająca informacji: msds@servicetoconsumer.com
- 1.4 Numer telefonu alarmowego:
+31 20 4940860 (9:00h – 17:00h CET, poniedziałek – piątek)
Pracownia Informacji Toksykologicznej i Analiz Laboratoryjnych, Uniwersytetu Jagiellońskiego: czynny codziennie przez całą dobę. Dla wszystkich lekarzy, pracowników służby zdrowia i osób prywatnych. Telefon alarmowy: 12 411 99 99.

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

- 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny
- Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

- 2.2 Elementy oznakowania
- Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008
Produkt jest klasyfikowany i oznakowany zgodnie z przepisami CLP.
- Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



GHS07

- Hasło ostrzegawcze *Uwaga*
- Składniki określające niebezpieczeństwo do etykietowania:
citronellal
geraniol
Linalool
Citronellol
Cital
d-Limonene
- Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- Zwroty wskazujące środki ostrożności
P102 Chronić przed dziećmi.
P262 Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież.
P301 W PRZYPADKU POŁKNIECIA:
P313 Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

(ciąg dalszy na stronie 2)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 11.11.2024

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 11.11.2024

Nazwa handlowa: *Perfume Diffuser-Citronella*

(ciąg dalszy od strony 1)

P501 Zawartość / pojemnik usuwać zgodnie z przepisami miejscowymi / regionalnymi / narodowymi / międzynarodowymi.

- **2.3 Inne zagrożenia**
- **Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**
- **PBT:** Nie ma zastosowania.
- **vPvB:** Nie ma zastosowania.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

· 3.2 Mieszaniny

· **Opis:** Mieszanina z niżej wymienionych składników z bezpiecznymi domieszkami.

· Składniki niebezpieczne:

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119991100-47-0000	Dipropylene glycol monomethyl ether substancja z określoną na poziomie Wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy	48,0%
CAS: 106-23-0 EINECS: 203-376-6 Reg.nr.: 01-2119474900-37-0006	citronellal ⚠ Skin Sens. 1, H317	6,0%
CAS: 8000-41-7 EINECS: 232-268-1	Terpineol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1,5%
CAS: 101-84-8 EINECS: 202-981-2	diphenyl ether substancja z określoną na poziomie Wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy	1,0%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1	geraniol ⚠ Skin Sens. 1, H317	1,0%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Reg.nr.: 01-2119474016-42-0026	Linalool ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0,1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronellol ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	Citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	d-Limonene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,1%

· Związki nie podlegające klasyfikacji:

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	water, distilled, conductivity or of similar purity	42,0%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5	geranyl acetate	0,1%

· Wskazówki dodatkowe:

Pełna treść przytoczonych wskazówek dotyczących zagrożeń znajduje się w rozdziale 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

· 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

· **Wskazówki ogólne:** Odzież zanieczyszczoną produktem należy niezwłocznie usunąć.

· Po wdychaniu:

Dostarczyć obficie świeże powietrze i dla bezpieczeństwa wezwać lekarza.

W przypadku utraty przytomności ułożenie i transport w stabilnej pozycji bocznej.

· Po styczności ze skórą:

Natychmiast zmyć wodą i mydłem i dobrze spłukać.

(ciąg dalszy na stronie 3)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 11.11.2024

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 11.11.2024

Nazwa handlowa: *Perfume Diffuser-Citronella*

(ciąg dalszy od strony 2)

- Przy trwałych dolegliwościach porozumieć się z lekarzem.
- **Po styczności z okiem:** Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą.
- **Po przełknięciu:** Przy trwałych dolegliwościach porozumieć się z lekarzem.
- **4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia** Zjawiska alergiczne
- **4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym**
Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

- **5.1 Środki gaśnicze**
- **Przydatne środki gaśnicze:**
CO₂, proszek gaśniczy lub strumień wody. Większy pożar zwalczać strumieniem wody lub pianą odporną na działanie alkoholu.
- **5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **5.3 Informacje dla straży pożarnej**
- **Specjalne wyposażenie ochronne:** Środki specjalne nie są konieczne.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

- **6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**
Nosić osobistą odzież ochronną.
- **6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:**
Rozcieńczyć dużą ilością wody.
Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych.
- **6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:**
Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecze (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący kwasy, materiał wiążący uniwersalny, trociny).
Zadbać o wystarczające przewietrzenie.
- **6.4 Odniesienia do innych sekcji**
Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7.
Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8.
Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

- **7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**
Zadbać o dobry nawiew /odsysanie w miejscu pracy.
Unikać rozpylania.
- **Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej:** Nie są potrzebne szczególne zabiegi.
- **7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**
- **Składowanie:**
- **Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:** Brak szczególnych wymagań.
- **Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:** Nie konieczne.
- **Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:** Brak.
- **Klasa składowania:** 10
- **7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

PL

(ciąg dalszy na stronie 4)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 11.11.2024

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 11.11.2024

Nazwa handlowa: *Perfume Diffuser-Citronella*

(ciąg dalszy od strony 3)

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

· 8.1 Parametry dotyczące kontroli

· Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

NDS	NDSCh: 480 mg/m ³ NDS: 240 mg/m ³ skóra
-----	---

101-84-8 diphenyl ether

NDS	NDSCh: 14 mg/m ³ NDS: 7 mg/m ³
-----	---

5392-40-5 Citral

NDS	NDSCh: 54 mg/m ³ NDS: 27 mg/m ³
-----	--

· Wartości DNEL

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

Ustne	DNEL	0,33 mg/kg bw/day (rat)
Skórne	DNEL	950 mg/kg bw/day (rabbit)
Wdechowe	DNEL	404 mg/m ³ (rat)

· Wartości PNEC

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

PNEC	2,2 mg/kg soil dw (soil)
PNEC	19,2 mg/L (aqua freshwater)
	1,92 mg/L (aqua marine)
	192 mg/L (aqua intermittent releases)
	4.168 mg/L (STP)

· **Wskazówki dodatkowe:** Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.

· 8.2 Kontrola narażenia

· **Stosowne techniczne środki kontroli** Brak dalszych danych, patrz punkt 7.

· **Indywidualne środki ochrony** takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

· **Ogólne środki ochrony i higieny:**

Zabrudzoną, nasączoną odzież natychmiast zdjąć.

Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.

· **Ochronę dróg oddechowych**

W przypadku krótkotrwałego lub nieznacznego obciążenia urządzenie filtrujące do oddychania; w przypadku intensywnej lub dłuższej ekspozycji zastosować urządzenie do ochrony dróg oddechowych niezależne od powietrza otoczenia.

Przy niewystarczającej wentylacji ochrona dróg oddechowych.

· **Ochrona rąk:**



Rękawice ochronne

Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu / substancji / preparatu.

Z powodu braku badań nie można podać żadnego zalecenia dotyczącego materiału dla rękawic do ochrony przed produktem / preparatem / mieszaniną substancji chemicznych.

Wybór materiału na rękawice ochronne przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji.

· **Materiał, z którego wykonane są rękawice**

Wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się od producenta do producenta. Ponieważ produkt jest preparatem składającym się z kilku substancji, to odporności materiałów, z których wykonano rękawice nie można wcześniej wyliczyć i dlatego też musi być

(ciąg dalszy na stronie 5)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 11.11.2024

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 11.11.2024

Nazwa handlowa: Perfume Diffuser-Citronella

(ciąg dalszy od strony 4)

ona sprawdzona przed zastosowaniem.

- **Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice**
Od producenta rękawic należy uzyskać informację na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.
- **Ochronę oczu lub twarzy** Okulary ochronne zalecane podczas napełniania

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

· 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- **Ogólne dane**
- **Stan skupienia** Płynny
- **Kolor:** Zgodnie z nazwą produktu
- **Zapach:** Charakterystyczny
- **Próg zapachu:** Nieokreślone.
- **Temperatura topnienia/krzepnięcia:** Nie jest określony.
- **Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia** >50 °C
- **Palność materiałów** Nie ma zastosowania.
- **Dolna i górna granica wybuchowości**
- **Dolna:** 1,1 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)
- **Górna:** 14 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)
- **Temperatura zapłonu:** >90 °C
- **Temperatura samozapłonu:** 202 °C (106-23-0 citronellal)
- **Temperatura rozkładu:** Nieokreślone.
- **pH** Nieokreślone.
- **Lepkość:**
- **Lepkość kinematyczna** Nieokreślone.
- **Dynamiczna:** Nieokreślone.
- **Rozpuszczalność**
- **Woda:** W pełni mieszalny.
- **Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)** Nieokreślone.
- **Prężność pary w 20 °C** 23 hPa (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)
- **Gęstość lub gęstość względna**
- **Gęstość:** Nie jest określony.
- **Gęstość względna** Nieokreślone.
- **Gęstość par** Nieokreślone.

· 9.2 Inne informacje

- **Wygląd:**
- **Forma:** Ciecz
- **Ważne dane na temat ochrony zdrowia i środowiska oraz bezpieczeństwa**
- **Temperatura palenia się:** Produkt nie jest samozapalny.
- **Właściwości wybuchowe:** Produkt nie jest grozi wybuchem.
- **Zawartość rozpuszczalników:**
- **rozpuszczalniki organiczne:** 48,2 %
- **Woda:** 42,0 %
- **VOC (EC)** 48,30 %
- **Zawartość ciał stałych:** 1,0 %
- **Zmiana stanu**
- **Szybkość parowania** Nieokreślone.

· Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

- **Materiały wybuchowe** -
- **Gazy łatwopalne** -

(ciąg dalszy na stronie 6)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 11.11.2024

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 11.11.2024

Nazwa handlowa: Perfume Diffuser-Citronella

(ciąg dalszy od strony 5)

- *Aerozole* -
- *Gazy utleniające* -
- *Gazy pod ciśnieniem* -
- *Płyny łatwopalne* -
- *Łatwopalne ciała stałe* -
- *Substancje i mieszaniny samoreaktywne* -
- *Substancje ciekłe piroforyczne* -
- *Substancje stałe piroforyczne* -
- *Substancje i mieszaniny samonagrzewające się* -
- *Substancje i mieszaniny, które w kontakcie z wodą emitują gazy łatwopalne* -
- *Substancje ciekłe utleniające* -
- *Substancje stałe utleniające* -
- *Nadtlenki organiczne* -
- *Substancje powodujące korozję metali* -
- *Odczulone materiały wybuchowe* -

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

- **10.1 Reaktywność** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **10.2 Stabilność chemiczna**
- **Rozkład termiczny/ warunki których należy unikać:** Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.
- **10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji** Reakcje niebezpieczne nie są znane.
- **10.4 Warunki, których należy unikać** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **10.5 Materiały niezgodne:** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:** Niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

- **11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008**
- **Toksyczność ostra** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

· **Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50:****34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

Ustne LD50 5.135 mg/kg (rat)

Skórne LD50 >19.000 mg/kg (rabbit)

106-23-0 citronellal

Ustne LD50 2.423 mg/kg (rat)

101-84-8 diphenyl ether

Ustne LD50 3.370 mg/kg (rat)

78-70-6 Linalool

Ustne LD50 2.790 mg/kg (rat)

Skórne LD50 5.610 mg/kg (rabbit)

106-22-9 Citronellol

Ustne LD50 3.450 mg/kg (rat)

Skórne LD50 2.650 mg/kg (rabbit)

5392-40-5 Citral

Ustne LD50 4.960 mg/kg (rat)

5989-27-5 d-Limonene

Ustne LD50 4.400 mg/kg (rat)

· **Pierwotne działanie drażniące:** Działanie Gatunek Metoda:· **Działanie żrące/drażniące na skórę** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

(ciąg dalszy na stronie 7)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 11.11.2024

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 11.11.2024

Nazwa handlowa: *Perfume Diffuser-Citronella*

(ciąg dalszy od strony 6)

- **Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy**
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę** Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- **Działanie mutagenne na komórki rozrodcze**
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie rakotwórcze** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Szkodliwe działanie na rozrodczość** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe**
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane**
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Zagrożenie spowodowane aspiracją** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **11.2 Informacje o innych zagrożeniach**

· **Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

· 12.1 Toksyczność

· Toksyczność wodna:

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

EC10 18h 4.168 mg/L (bacteria)

EC50 72h >969 mg/L (algae)

LC50 72h >150 mg/L (fish)

LC50 48h 1.919 mg/L (daphnia)

106-23-0 citronellal

EC50 72h 13,33 mg/L (algae)

EC50 48h 8,7 mg/L (daphnia)

78-70-6 Linalool

EC50 96h 156,7 mg/L (algae)

EC50 48h 59 mg/L (daphnia)

· 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu Brak dostępnych dalszych istotnych danych

· 12.3 Zdolność do bioakumulacji Brak dostępnych dalszych istotnych danych

· 12.4 Mobilność w glebie Brak dostępnych dalszych istotnych danych

· 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

· **PBT:** Nie ma zastosowania.· **vPvB:** Nie ma zastosowania.

· 12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną.

· 12.7 Inne szkodliwe skutki działania

· Dalsze wskazówki ekologiczne:

· Wskazówki ogólne:

Klasa szkodliwości dla wody 2 (samookreślenie): szkodliwy dla wody

Nie dopuścić do przedostania się do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.

Szkodliwy dla wody pitnej nawet przy przedostaniu się minimalnych ilości do podłoża.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

· 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

· Zalecenie:

Nie może podlegać obróbce wspólnie z odpadkami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

(ciąg dalszy na stronie 8)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 11.11.2024

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 11.11.2024

Nazwa handlowa: *Perfume Diffuser-Citronella*

(ciąg dalszy od strony 7)

- **Opakowania nieoczyszczone:**
- **Zalecenie:** Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- **Zalecany środek czyszczący:** Woda, w razie konieczności z dodatkiem środków czystości.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

- | | |
|--|----------------------|
| · 14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID | |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN | |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · Klasa | - |
| · 14.4 Grupa pakowania | |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.5 Zagrożenia dla środowiska: | Nie ma zastosowania. |
| · 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników | Nie ma zastosowania. |
| · 14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO | Nie ma zastosowania. |
| · UN "Model Regulation": | - |

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

- **15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**
- **Rady 2012/18/UE**
- **Wskazane substancje niebezpieczne - ZAŁĄCZNIK I** żaden ze składników nie znajduje się na liście
- **Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ZAŁĄCZNIK XVII** Warunki ograniczenia: 3
- **Dyrektywa 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym - Załącznik II**
- **żaden ze składników nie znajduje się na liście**
- **ROZPORZĄDZENIE (UE) 2019/1148**
- **Załącznik I - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OGRANICZENIOM (Górna wartość graniczna do celów wydawania pozwoleń na podstawie art. 5 ust. 3)**
- **żaden ze składników nie znajduje się na liście**
- **Załącznik II - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OBOWIĄZKOWI ZGŁOSZENIA**
- **żaden ze składników nie znajduje się na liście**
- **Rozporządzenie (WE) nr 273/2004 w sprawie prekursorów narkotykowych**
- **żaden ze składników nie znajduje się na liście**
- **Rozporządzenie (WE) NR 111/2005 określające zasady nadzorowania handlu prekursorami narkotyków pomiędzy Wspólnotą a państwami trzecimi**
- **żaden ze składników nie znajduje się na liście**
- **15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:**
- Ocena bezpieczeństwa chemicznego może zostać wykonana dla składnika Dipropylene glycol methyl ether. Patrz aneks na końcu karty charakterystyki celem uzyskania informacji na temat scenariuszy narażenia.

(ciąg dalszy na stronie 9)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 11.11.2024

Numer wersji 2 (zastępuje wersję 1)

Aktualizacja: 11.11.2024

Nazwa handlowa: Perfume Diffuser-Citronella

(ciąg dalszy od strony 8)

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została wykonana dla substancji/preparatu.

SEKCJA 16: Inne informacje

Zawartość i format niniejszej Karty charakterystyki są zgodne z rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 (CLP) oraz z rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), Aneks II.

Informacja zawarta w Karcie Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej jest zgodna z poziomem naszej wiedzy, informacja i stan wiedzy na dzień publikacji. Informacja przeznaczona jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego operowania, używania, przetwarzania, magazynowania, transportu, usuwania i uwolnienia nie wymaga ostrzegania ani odbioru jakościowego. Informacja dotyczy jedynie szczególnych zastosowań materiałów i może nie być aktualna dla tego materiału użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba że wymieniony w tekście.

· **Odnosne zwroty**

H226 Łatwopalna ciecz i pary.

H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

· **Data poprzedniej wersji: 11.11.2024**· **Numer poprzedniej wersji: 1**· **Skróty i akronimy:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Substancje ciekłe łatwopalne – Kategoria 3

Skin Irrit. 2: Działanie żrące/drażniące na skórę – Kategoria 2

Eye Irrit. 2: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Kategoria 2

Skin Sens. 1: Działanie uczulające na skórę – Kategoria 1

Skin Sens. 1B: Działanie uczulające na skórę – Kategoria 1B

Asp. Tox. 1: Zagrożenie spowodowane aspiracją – Kategoria 1

Aquatic Acute 1: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - ostre zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 1

Aquatic Chronic 3: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 3

· **Źródła: European Chemicals Agency (ECHA)**· *** Dane zmienione w stosunku do wersji poprzedniej**

Ficha de dados de segurança

em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Artigo 31º

data da impressão 11.11.2024

Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 11.11.2024

SECCÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

- 1.1 Identificador do produto
- Nome comercial: Perfume Diffuser-Citronella
- Código do produto: 462 (257)
- UFI: HDY0-R0SJ-K00R-UURS
- 1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- Utilização da substância / da preparação: Perfumador d'ambiente
- 1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança
- Fabricante/fornecedor:
AM/63
P.O.Box 37211
1030 AE Amsterdam
The Netherlands
Tel: +31 20 4940860
- Entidade para obtenção de informações adicionais: msds@servicetoconsumer.com
- 1.4 Número de telefone de emergência:
+31 20 4940860 (9:00h – 17:00h CET, segunda-feira - sexta-feira)
Centro de Informação Antivenenos (CIAV): 24 horas do dia, 7 dias por semana. 800 250 250.

SECCÃO 2: Identificação dos perigos

- 2.1 Classificação da substância ou mistura
- Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

- 2.2 Elementos do rótulo
- Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008
O produto classificou-se e está etiquetado em conformidade com o regulamento CLP.
- Pictogramas de perigo



GHS07

- Palavra-sinal Atenção
- Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:
citronellal
geraniol
Linalool
Citronelol
Cital
d-Limonene
- Advertências de perigo
H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- Recomendações de prudência
P102 Manter fora do alcance das crianças.
P262 Não pode entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa.
P301 EM CASO DE INGESTÃO:
P313 Consulte um médico.
P501 Eliminar o conteúdo/recipientes de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.

(continuação na página 2)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Artigo 31º

data da impressão 11.11.2024

Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 11.11.2024

Nome comercial: *Perfume Diffuser-Citronella*

(continuação da página 1)

- **2.3 Outros perigos**
- **Resultados da avaliação PBT e mPmB**
- **PBT:** Não aplicável.
- **mPmB:** Não aplicável.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

- **3.2 Misturas**
- **Descrição:** Mistura das seguintes substâncias com aditivos não perigosos.

· Substâncias perigosas:

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119991100-47-0000	(metil-2-metoxietoxi)propanol substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	48,0%
CAS: 106-23-0 EINECS: 203-376-6 Reg.nr.: 01-2119474900-37-0006	citronellal ⚠ Skin Sens. 1, H317	6,0%
CAS: 8000-41-7 EINECS: 232-268-1	Terpineol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1,5%
CAS: 101-84-8 EINECS: 202-981-2	éter difenilico substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	1,0%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1	geraniol ⚠ Skin Sens. 1, H317	1,0%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Reg.nr.: 01-2119474016-42-0026	Linalool ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0,1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronelol ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	Citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	d-Limonene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,1%

· Componentes não relevantes para a classificação:

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	água, destilada, condutora ou de similar pureza	42,0%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5	geranyl acetate	0,1%

- **Avisos adicionais:** O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

- **4.1 Descrição das medidas de emergência**
- **Indicações gerais:** O vestuário contaminado com substâncias perigosas deve ser imediatamente removido.
- **Em caso de inalação:**
Assegurar uma boa entrada de oxigénio e, por razões de segurança, procurar auxílio médico.
Se a vítima estiver inconsciente, posicioná-la e transportá-la com estabilidade, deitada lateralmente.
- **Em caso de contacto com a pele:**
Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar abundantemente.
Se os sintomas persistirem, consultar o médico.

(continuação na página 3)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Artigo
31º

data da impressão 11.11.2024

Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 11.11.2024

Nome comercial: Perfume Diffuser-Citronella

(continuação da página 2)

- **Em caso de contacto com os olhos:**
Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas.
- **Em caso de ingestão:** Se os sintomas persistirem, consultar o médico.
- **4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados** Reacções alérgicas
- **4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

- **5.1 Meios de extinção**
- **Meios adequados de extinção:**
CO2, pó extintor ou jacto de água. Um incêndio de grandes dimensões deve ser combatido com jacto de água ou espuma resistente ao álcool.
- **5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**
- **Equipamento especial de protecção:** Não são necessárias medidas especiais.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

- **6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**
Usar vestuário de protecção pessoal.
- **6.2 Precauções a nível ambiental:**
Diluir em bastante água.
Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.
- **6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:**
Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais, serradura).
Assegurar uma ventilação adequada.
- **6.4 Remissão para outras secções**
Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.
Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8.
Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

- **7.1 Precauções para um manuseamento seguro**
Assegurar uma boa ventilação / exaustão no local de trabalho.
Evitar a formação de aerossóis.
- **Precauções para prevenir incêndios e explosões:** Não são necessárias medidas especiais.
- **7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**
- **Armazenagem:**
- **Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:** Sem requisitos especiais.
- **Avisos para armazenagem conjunta:** Não necessário.
- **Outros avisos sobre as condições de armazenagem:** nenhuns.
- **Classe de armazenagem:** 10
- **7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

PT

(continuação na página 4)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Artigo 31º

data da impressão 11.11.2024

Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 11.11.2024

Nome comercial: Perfume Diffuser-Citronella

(continuação da página 3)

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

· 8.1 Parâmetros de controlo

· **Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:**

34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol

VLE Valor para exposição curta: 150 ppm
Valor para exposição longa: 100 ppm
P; Irritação ocular, do TRS; afeção do SNC

101-84-8 éter difenilico

VLE Valor para exposição curta: 2 ppm
Valor para exposição longa: 1 ppm
Irritação ocular, do TRS; náuseas

· DNEL

34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol

por via oral	DNEL	0,33 mg/kg bw/day (rat)
por via dérmica	DNEL	950 mg/kg bw/day (rabbit)
por inalação	DNEL	404 mg/m ³ (rat)

· PNEC

34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol

PNEC 2,2 mg/kg soil dw (soil)
PNEC 19,2 mg/L (aqua freshwater)
1,92 mg/L (aqua marine)
192 mg/L (aqua intermittent releases)
4.168 mg/L (STP)

· **Indicações adicionais:** Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

· 8.2 Controlo da exposição

· **Controlos técnicos adequados** Não existem outras informações, ver ponto 7.

· **Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual**

· **Medidas gerais de protecção e higiene:**

Despir imediatamente a roupa contaminada e embebida.

Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.

· **Protecção respiratória**

Utilizar uma máscara respiratória se a exposição for reduzida ou durante um curto espaço de tempo; se esta for mais prolongada ou mais intensa, utilizar uma máscara respiratória independente do ar ambiente.

Protecção respiratória se o local não for bem ventilado.

· **Protecção das mãos**



Luvas de protecção

O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à substância / preparação.

Uma vez que não foram realizados testes nesta área, não podemos recomendar um determinado tipo de material para as luvas que seja adequado para o produto / a preparação / a mistura de químicos.

Escolher o material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.

· **Material das luvas**

A escolha das luvas mais adequadas não depende apenas do material, mas também de outras características qualitativas e varia de fabricante para fabricante. O facto de o produto ser composto por uma variedade de materiais leva a que não seja possível prever a duração dos mesmos e, consequentemente, das luvas, sendo assim necessário proceder a uma verificação antes da sua utilização.

· **Tempo de penetração no material das luvas**

Deve informar-se sobre a validade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.

(continuação na página 5)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Artigo 31º

data da impressão 11.11.2024

Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 11.11.2024

Nome comercial: *Perfume Diffuser-Citronella*

(continuação da página 4)

· **Proteção ocular/facial** Recomendamos o uso de óculos de protecção nas operações de transferência.

SECCÃO 9: Propriedades físico-químicas

· 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

· Informações gerais	
· Estado físico	Líquido
· Cor:	Conforme a designação do produto
· Odor:	Característico
· Limiar olfactivo:	Não determinado.
· Ponto de fusão/ponto de congelação:	Não determinado.
· Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	>50 °C
· Inflamabilidade	Não aplicável.
· Limite superior e inferior de explosividade	
· Inferior:	1,1 Vol % (34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol)
· Superior:	14 Vol % (34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol)
· Ponto de inflamação:	>90 °C
· Temperatura de autoignição:	202 °C (106-23-0 citronellal)
· Temperatura de decomposição:	Não determinado.
· pH	Não determinado.
· Viscosidade:	
· Viscosidade cinemática	Não determinado.
· Dinâmico:	Não determinado.
· Solubilidade	
· água:	Completamente misturável.
· Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)	Não determinado.
· Pressão de vapor em 20 °C:	23 hPa (7732-18-5 água, destilada, condutora ou de similar pureza)
· Densidade e/ou densidade relativa	
· Densidade:	Não determinado.
· Densidade relativa	Não determinado.
· Densidade de vapor	Não determinado.

· 9.2 Outras informações

· Aspeto:	
· Forma:	Líquido
· Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança	
· Temperatura de ignição:	O produto não é auto-inflamável.
· Propriedades explosivas:	O produto não corre o risco de explosão.
· Percentagem de solvente:	
· Solventes orgânicos:	48,2 %
· Água:	42,0 %
· VOC (UE)	48,30 %
· Percentagem de substâncias sólidas:	1,0 %
· Mudança do estado:	
· Taxa de evaporação:	Não determinado.

· Informações relativas às classes de perigo físico

· Explosivos	-
· Gases inflamáveis	-
· Aerossóis	-
· Gases comburentes	-
· Gases sob pressão	-

(continuação na página 6)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Artigo 31º

data da impressão 11.11.2024

Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 11.11.2024

Nome comercial: *Perfume Diffuser-Citronella*

(continuação da página 5)

- Líquidos inflamáveis -
- Matérias sólidas inflamáveis -
- Substâncias e misturas autorreativas -
- Líquidos pirofóricos -
- Sólidos pirofóricos -
- Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento -
- Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água -
- Líquidos comburentes -
- Sólidos comburentes -
- Peróxidos orgânicos -
- Corrosivos para os metais -
- Explosivos dessensibilizados -

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

- **10.1 Reatividade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.2 Estabilidade química**
- **Decomposição térmica / condições a evitar:**
Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.
- **10.3 Possibilidade de reacções perigosas** Não se conhecem reacções perigosas.
- **10.4 Condições a evitar** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.5 Materiais incompatíveis:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.6 Produtos de decomposição perigosos:** Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

- **11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008**
- **Toxicidade aguda** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

· **Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:**

34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol

por via oral LD50 5.135 mg/kg (rat)

por via dérmica LD50 >19.000 mg/kg (rabbit)

106-23-0 citronellal

por via oral LD50 2.423 mg/kg (rat)

101-84-8 éter difenilico

por via oral LD50 3.370 mg/kg (rat)

78-70-6 Linalool

por via oral LD50 2.790 mg/kg (rat)

por via dérmica LD50 5.610 mg/kg (rabbit)

106-22-9 Citronelol

por via oral LD50 3.450 mg/kg (rat)

por via dérmica LD50 2.650 mg/kg (rabbit)

5392-40-5 Citral

por via oral LD50 4.960 mg/kg (rat)

5989-27-5 d-Limonene

por via oral LD50 4.400 mg/kg (rat)

(continuação na página 7)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Artigo 31º

data da impressão 11.11.2024

Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 11.11.2024

Nome comercial: Perfume Diffuser-Citronella

(continuação da página 6)

- **Efeito de irritabilidade primário:**
- **Corrosão/irritação cutânea**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Lesões oculares graves/irritação ocular**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Sensibilização respiratória ou cutânea** Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- **Mutagenicidade em células germinativas**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Carcinogenicidade** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Toxicidade reprodutiva** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Toxicidade para órgãos ☐ alvo específicos (STOT) – exposição única**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Toxicidade para órgãos ☐ alvo específicos (STOT) – exposição repetida**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Perigo de aspiração** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **11.2 Informações sobre outros perigos**

· Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Nenhum dos componentes se encontra listado.

*

SECÇÃO 12: Informação ecológica

· 12.1 Toxicidade

· **Toxicidade aquática:**

34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol

EC10 18h 4.168 mg/L (bacteria)

EC50 72h >969 mg/L (algae)

LC50 72h >150 mg/L (fish)

LC50 48h 1.919 mg/L (daphnia)

106-23-0 citronellal

EC50 72h 13,33 mg/L (algae)

EC50 48h 8,7 mg/L (daphnia)

78-70-6 Linalool

EC50 96h 156,7 mg/L (algae)

EC50 48h 59 mg/L (daphnia)

· **12.2 Persistência e degradabilidade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.· **12.3 Potencial de bioacumulação** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.· **12.4 Mobilidade no solo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

· **PBT:** Não aplicável.· **mPmB:** Não aplicável.

· 12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.

· 12.7 Outros efeitos adversos

· **Outras indicações ecológicas:**

· **Indicações gerais:**

Classe de perigo para a água 2 (D) (auto-classificação): perigoso para a água.

Não deixar chegar às águas subterrâneas, aos cursos de água nem à canalização.

Perigo de poluição da água potável mesmo se forem derramadas quantidades muito pequenas no subsolo.

PT

(continuação na página 8)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Artigo 31º

data da impressão 11.11.2024

Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 11.11.2024

Nome comercial: *Perfume Diffuser-Citronella*

(continuação da página 7)

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

- 13.1 Métodos de tratamento de resíduos
- **Recomendação:**
Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que chegue à canalização.
- **Embalagens contaminadas:**
- **Recomendação:** Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.
- **Meio de limpeza recomendado:** Água, eventualmente com adição de produtos de limpeza

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

- | | |
|--|----------------|
| · 14.1 Número ONU ou número de ID | |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.2 Designação oficial de transporte da ONU | |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · Classe | - |
| · 14.4 Grupo de embalagem | |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.5 Perigos para o ambiente: | Não aplicável. |
| · 14.6 Precauções especiais para o utilizador | Não aplicável. |
| · 14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI | Não aplicável. |
| · UN "Model Regulation": | - |

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

- 15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente
- Diretiva 2012/18/UE
- Substâncias perigosas designadas - ANEXO I Nenhum dos componentes se encontra listado.
- Regulamento (CE) n.º 1907/2006 ANEXO XVII Condições de limitação: 3
- Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos - Anexo II
- Nenhum dos componentes se encontra listado.
- REGULAMENTO (UE) 2019/1148
- Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS OBJETO DE RESTRIÇÕES (Valor-limite máximo para efeitos de licenciamento nos termos do artigo 5.o, n.o 3)
- Nenhum dos componentes se encontra listado.
- Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO
- Nenhum dos componentes se encontra listado.
- Regulamento (CE) n.º 273/2004 relativo aos precursores de drogas
- Nenhum dos componentes se encontra listado.

(continuação na página 9)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Artigo 31º

data da impressão 11.11.2024

Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 11.11.2024

Nome comercial: Perfume Diffuser-Citronella

(continuação da página 8)

· **Regulamento (CE) n.º 111/2005 que estabelece regras de controlo do comércio de precursores de drogas entre a Comunidade e países terceiros**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **15.2 Avaliação da segurança química:**

Uma Avaliação de Segurança Química foi realizada para o ingrediente Dipropylene glycol methyl ether. Ver o Anexo no final da Ficha de Dados de Segurança relativamente a Cenários de Exposição.

Uma Avaliação de Segurança Química foi realizada para a substância/preparação.

SECÇÃO 16: Outras informações

O conteúdo e formato deste SDS está em conformidade com a Regulamento (CE) nº 1272/2008 (CLP) e regulamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) Anexo II.

RENUNCIA DE RESPONSABILIDADE

A informação nesta FDS foi obtida de fontes que acreditamos serem dignas de confiança. Contudo, a informação é providenciada sem qualquer garantia expressa ou implícita com respeito à sua exactidão. As condições ou métodos de manuseamento, armazenamento, utilização ou eliminação do produto estão fora do nosso controle e podem não ser do nosso conhecimento. Por esta e outras razões, não assumimos responsabilidade e expressamente renunciamos responsabilidade por perdas, estragos ou custos que possam resultar ou estejam de qualquer maneira relacionados com o manuseamento, armazenamento, utilização ou eliminação do produto. Esta FDS for preparada para este produto e só deve ser utilizada com este produto. Se o produto é utilizado como parte de um outro produto, esta informação FDS pode não ser aplicável.

· **Frases relevantes**

H226 Líquido e vapor inflamáveis.

H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

H315 Provoca irritação cutânea.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

· **Data da versão anterior: 11.11.2024**

· **Número da versão anterior: 1**

· **Abreviaturas e acrónimos:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Líquidos inflamáveis – Categoria 3

Skin Irrit. 2: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 2

Eye Irrit. 2: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilização cutânea – Categoria 1

Skin Sens. 1B: Sensibilização cutânea – Categoria 1B

Asp. Tox. 1: Perigo de aspiração – Categoria 1

Aquatic Acute 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo para o ambiente aquático – Categoria 1

Aquatic Chronic 3: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 3

· **Fontes: European Chemicals Agency (ECHA)**

· *** Dados alterados em comparação à versão anterior**

Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 11.11.2024

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1) data de actualizare: 11.11.2024

SECTIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

- 1.1 Identificator de produs
- Denumire comercială: Perfume Diffuser-Citronella
- Nr. articol: 462 (257)
- UFI: HDY0-R0SJ-K00R-UURS
- 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate
Nu există alte informații relevante.
- Utilizarea materialului / a preparatului: Deodorant pentru încăperi
- 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate
- Producător/furnizor:
AM/63
P.O.Box 37211
1030 AE Amsterdam
The Netherlands
Tel: +31 20 4940860
- Informații asigurate de: msds@servicetoconsumer.com
- 1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:
+31 20 4940860 (9:00h – 17:00h CET, luni – vineri)
Institutul National de Sanatate Publica (INSP): Numărul de telefon de urgență: 021 5992300.

SECTIUNEA 2: Identificarea pericolelor

- 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului
- Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

- 2.2 Elemente de etichetare
- Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).
- Pictograme de pericol



GHS07

- Cuvânt de avertizare Atenție
- Componente periculoase care determină etichetarea:
citronellal
geraniol
linalol
Citronellol
citral
(R)-p-menta-1,8-dienă
- Fraze de pericol
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- Fraze de precauție
P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P262 Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.
P301 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE:
P313 Consultați medicul.
P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

(Continuare pe pagina 2)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 11.11.2024

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1) data de actualizare: 11.11.2024

Denumire comercială: Perfume Diffuser-Citronella

(Continuare pe pagina 1)

- 2.3 Alte pericole
- Rezultatele evaluării PBT și vPvB
- PBT: neaplicabil
- vPvB: neaplicabil

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

- 3.2 Amestecuri
- **Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.

· **Componente periculoase:**

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119991100-47-0000	Dipropylene glycol monomethyl ether substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	48,0%
CAS: 106-23-0 EINECS: 203-376-6 Reg.nr.: 01-2119474900-37-0006	citronellal ⚠ Skin Sens. 1, H317	6,0%
CAS: 8000-41-7 EINECS: 232-268-1	Terpineol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1,5%
CAS: 101-84-8 EINECS: 202-981-2	diphenyl ether substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	1,0%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1	geraniol ⚠ Skin Sens. 1, H317	1,0%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Reg.nr.: 01-2119474016-42-0026	linalol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0,1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronellol ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	(R)-p-menta-1,8-dienă ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,1%

· **Compoziție irelevantă pentru clasificare:**

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	water, distilled, conductivity or of similar purity	42,0%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5	geranyl acetate	0,1%

- **Indicații suplimentare:** Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

· 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- **Indicații generale:** A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.

· **după inhalare:**

Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și pentru orice eventualitate, trebuie cerut sfatul medicului.

In caz de leșin, pacientul trebuie ținut și transportat în poziție laterală cât mai stabilă.

· **după contactul cu pielea:**

Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.

Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.

· **după contactul cu ochii:**

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise.

(Continuare pe pagina 3)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 11.11.2024

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1) data de actualizare: 11.11.2024

Denumire comercială: Perfume Diffuser-Citronella

(Continuare pe pagina 2)

- **după înghițire:** Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.
- **4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate** Simptome alergice
- **4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**
Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

- **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**
- **Extinctorul potrivit:**
CO₂, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu apă gazoasă sau cu spumă rezistentă la alcool.
- **5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec** Nu există alte informații relevante.
- **5.3 Recomandări destinate pompierilor**
- **Mijloace de protecție specifice:** Nu sînt necesare măsuri speciale.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**
Trebuie folosit echipamentul de protecție personal.
- **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**
Este necesară diluarea cu multă apă.
Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freatice.
- **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:**
Lichidul trebuie restrîns cu ajutorul materialelor absorbante (nisip, făină fosilică, legătură universală, legătură de acizi, rumeguș).
Trebuie asigurată o aerisire suficientă.
- **6.4 Trimiteri către alte secțiuni**
Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.
Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.
Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

- **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**
Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.
Trebuie evitată formarea de aerosol.
- **Indicații în caz de incendiu sau explozie:** Nu sînt necesare măsuri speciale.
- **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
- **Mod de păstrare:**
- **Condiții pentru depozite și rezervoare:** Nu sînt necesare condiții speciale.
- **Indicații cu privire la stocarea mixtă:** Nu este necesar.
- **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:** niciuna
- **Clasa de stocare:** 10
- **7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)** Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

- **8.1 Parametri de control**

· Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:
--

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

VLM (RO)	Valoare limita maxima 8 ore: 308 mg/m ³ , 50 ppm
P	

(Continuare pe pagina 4)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 11.11.2024

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1) data de actualizare: 11.11.2024

Denumire comercială: Perfume Diffuser-Citronella

(Continuare pe pagina 3)

IOELV (EU)	Valoare limita maxima 8 ore: 308 mg/m ³ , 50 ppm
	Skin
101-84-8 diphenyl ether	
VLM (RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 14 mg/m ³ , 2 ppm
	Valoare limita maxima 8 ore: 7 mg/m ³ , 1 ppm
IOELV (EU)	Valoare limita maxima 15 minute: 14 mg/m ³ , 2 ppm
	Valoare limita maxima 8 ore: 7 mg/m ³ , 1 ppm
· Valori DNEL	
34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether	
Oral	DNEL 0,33 mg/kg bw/day (rat)
Dermal	DNEL 950 mg/kg bw/day (rabbit)
Inhalativ	DNEL 404 mg/m ³ (rat)
· Valori PNEC	
34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether	
PNEC	2,2 mg/kg soil dw (soil)
PNEC	19,2 mg/L (aqua freshwater)
	1,92 mg/L (aqua marine)
	192 mg/L (aqua intermittent releases)
	4.168 mg/L (STP)

· **Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.

· **8.2 Controale ale expunerii**

· **Controale tehnice corespunzătoare** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.

· **Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**

· **Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**

A se îndepărta imediat hainele contaminate.

A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.

· **Protecție respiratorie**

In cazul expunerilor scurte și minime se va utiliza masca; în cazul celor mai intense și de durată se va utiliza aparatul autorespirator.

In medii cu ventilație insuficientă se va folosi masca de protecție.

· **Protecția mâinilor**



Mănuși de protecție

Materialul din care sunt fabricate mănușile trebuie să fie impermeabil la aer și rezistent la produs / substanță / preparat.

În absența testelor nu pot fi date recomandări privind materialul de mănuși pentru produs / preparat / amestec chimic.

Alegerea materialului pentru mănuși se va face luându-se în considerație timpul de penetrare, rata de permeabilitate și degradarea.

· **Material pentru mănuși**

Alegerea unei mănuși potrivite nu depinde numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător. Dacă produsul reprezintă un preparat din mai multe substanțe, durabilitatea materialului pentru mănuși nu poate fi probată în prealabil și de aceea trebuie controlată înainte de folosire.

· **Timp de penetrație al materialului pentru mănuși**

Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.

· **Protejarea ochilor/feței** Se recomandă ochelarii de protecție în timpul manipulării.

RO

(Continuare pe pagina 5)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 11.11.2024

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1) data de actualizare: 11.11.2024

Denumire comercială: Perfume Diffuser-Citronella

(Continuare pe pagina 4)

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

· 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

· Indicații generale

· Starea fizică

lichid

· Culoare:

conform denumirii produsului

· Miros:

caracteristic

· Pragul de acceptare a mirosului:

Nedefinit.

· Punctul de topire/punctul de înghețare:

nedefinit

· Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere

> 50 °C

· Inflamabilitatea

neaplicabil

· Limita inferioară și superioară de explozie inferioară:

1,1 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)

· superioară:

14 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)

· Punctul de inflamabilitate

> 90 °C

· Temperatura de autoaprindere:

202 °C (106-23-0 citronellal)

· Temperatura de descompunere:

Nedefinit.

· pH

Nedefinit.

· Vâscozitatea:

· Vâscozitatea cinematică

Nedefinit.

· dinamică:

Nedefinit.

· Solubilitate

· Apa:

se amestecă complet

· Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)

Nedefinit.

· Presiunea vaporilor la 20 °C

23 hPa (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)

· Densitatea și/sau densitatea relativă

· Densitate:

Nedefinită

· Densitatea relativă:

Nedefinit.

· Densitatea vaporilor:

Nedefinit.

· 9.2 Alte informații

· Aspect:

· Formă:

Lichid

· Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate

· Temperatură de aprindere:

Produsul nu este autoinflamabil.

· Proprietăți explozive:

Produsul nu este explozibil.

· Nivelul solventului:

· Solvent organic:

48,2 %

· Apă:

42,0 %

· VOC (EC)

48,30 %

· Conținut solid:

1,0 %

· Schimbare de stare de agregare

· Viteza de evaporare

Nedefinit.

· Informații cu privire la clasele de pericol fizic

· Explozibili

-

· Gaze inflamabile

-

· Aerosoli

-

· Gaze oxidante

-

· Gaze sub presiune

-

· Lichide inflamabile

-

· Solide inflamabile

-

· Substanțe și amestecuri autoreactive

-

· Lichide piroforice

-

(Continuare pe pagina 6)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 11.11.2024

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1) data de actualizare: 11.11.2024

Denumire comercială: Perfume Diffuser-Citronella

(Continuare pe pagina 5)

- Solide piroforice -
- Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc -
- Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa -
- Lichide oxidante -
- Solide oxidante -
- Peroxizi organici -
- Corozive pentru metale -
- Explozivi desensibilizați -

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- 10.1 Reactivitate Nu există alte informații relevante.
- 10.2 Stabilitate chimică
- Descompunere termică/ condiții de evitat: Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.
- 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase Nu se cunosc reacții periculoase.
- 10.4 Condiții de evitat Nu există alte informații relevante.
- 10.5 Materiale incompatibile: Nu există alte informații relevante.
- 10.6 Produși de descompunere periculoși: Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- 11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
- Toxicitatea acută Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

· Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

Oral	LD50	5.135 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>19.000 mg/kg (rabbit)

106-23-0 citronellal

Oral	LD50	2.423 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

101-84-8 diphenyl ether

Oral	LD50	3.370 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

78-70-6 linalol

Oral	LD50	2.790 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	5.610 mg/kg (rabbit)

106-22-9 Citronellol

Oral	LD50	3.450 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	2.650 mg/kg (rabbit)

5392-40-5 citral

Oral	LD50	4.960 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

5989-27-5 (R)-p-menta-1,8-dienă

Oral	LD50	4.400 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

- Iritabilitate primară:
- Corodarea/iritarea pielii Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- Lezarea gravă/iritarea ochilor Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- Mutagenitatea celulelor germinative Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- Cancerigenitatea Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- Toxicitatea pentru reproducere Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(Continuare pe pagina 7)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 11.11.2024

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1) data de actualizare: 11.11.2024

Denumire comercială: Perfume Diffuser-Citronella

(Continuare pe pagina 6)

- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Pericolul prin aspirare** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **11.2 Informații privind alte pericole**

· **Proprietăți de perturbator endocrin**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice· **12.1 Toxicitate**· **Toxicitate acvatică:****34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

EC10 18h 4.168 mg/L (bacteria)

EC50 72h >969 mg/L (algae)

LC50 72h >150 mg/L (fish)

LC50 48h 1.919 mg/L (daphnia)

106-23-0 citronellal

EC50 72h 13,33 mg/L (algae)

EC50 48h 8,7 mg/L (daphnia)

78-70-6 linalol

EC50 96h 156,7 mg/L (algae)

EC50 48h 59 mg/L (daphnia)

· **12.2 Persistență și degradabilitate** Nu există alte informații relevante.· **12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.· **12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.· **12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**· **PBT:** neaplicabil· **vPvB:** neaplicabil· **12.6 Proprietăți de perturbator endocrin**

Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.

· **12.7 Alte efecte adverse**· **Alte indicații ecologice:**· **Indicații generale:**

Clasa de pericol pentru ape 2 (Autoclasificare): periculos

A nu se infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă sau în canalizare.

Pericol pentru apele potabile chiar în cazul scurgerii unei mici cantități de produs în subsol.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea· **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**· **Recomandare:**

Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.

· **Ambalaje impure:**· **Recomandare:** Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.· **Detergent recomandat:** Apă, eventual cu adăugare de detergent.**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**· **14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare**· **ADR, IMDG, IATA**

-

(Continuare pe pagina 8)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 11.11.2024

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1) data de actualizare: 11.11.2024

Denumire comercială: Perfume Diffuser-Citronella

(Continuare pe pagina 7)

- | | |
|---|-------------|
| · 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție | |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · Clasa | - |
| · 14.4 Grupul de ambalare | |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător: | neaplicabil |
| · 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori | neaplicabil |
| · 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI | neaplicabil |
| · UN "Model Regulation": | - |

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

- 15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

- Directiva 2012/18/UE
· Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată
· REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII Condiții de restricționare: 3

- Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- REGULAMENTUL (UE) 2019/1148

- Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3))

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- 15.2 Evaluarea securității chimice:

S-a efectuat o Evaluare a securității chimice pentru ingredientul Dipropylene glycol methyl ether. Consultați Anexa de la finalul Fișei cu date de securitate pentru Scenarii de expunere.

Nu s-a efectuat o Evaluare a securității chimice pentru substanță/preparat.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Conținutul și forma prezentei FTS este în conformitate cu Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 (CLP) și Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH) Anexa II.

DENEGAREA RASPUNDERII

Informațiile din această fișă de securitate au fost obținute din surse considerate de noi a fi de încredere. Cu toate acestea, informațiile sunt prezentate fără nici o garanție, explicită sau implicită, în ceea ce privește corectitudinea lor. Condițiile sau metodele de manipulare, depozitare, utilizare sau eliminare ale produsului sunt în afara controlului nostru și pot depăși sfera cunoștințelor noastre. Din acesta și din alte motive, nu ne asumăm și denegăm în mod explicit răspunderea pentru pierderi, daune sau cheltuieli rezultate din sau

(Continuare pe pagina 9)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 11.11.2024

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1) data de actualizare: 11.11.2024

Denumire comercială: Perfume Diffuser-Citronella

(Continuare pe pagina 8)

legate în orice mod de manipularea, depozitarea, utilizarea sau eliminarea produsului. Aceasta fișa tehnică de securitate a fost elaborată și se va folosi doar pentru acest produs. Dacă produsul este folosit ca și componenta a altui produs, informațiile din această fișa tehnică de securitate și-ar putea pierde valabilitatea.

· **principiile relevante**

H226 Lichid și vapori inflamabili.

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

· **Data versiunii anterioare: 11.11.2024**· **Numărul de versiune al versiunii anterioare: 1**· **Abrevieri și acronime:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Lichide inflamabile – Categoria 3

Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2

Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1

Skin Sens. 1B: Sensibilizarea pielii – Categoria 1B

Asp. Tox. 1: Pericol prin aspirare – Categoria 1

Aquatic Acute 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acut pentru mediul acvatic – Categoria 1

Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 3

· **Surse: European Chemicals Agency (ECHA)**· *** Date privitoare la versiunea anterioară modificată**

Bezbednosni list
na osnovu Sl. gl. RS br. 11/2024

Datum štampanja: 11.11.2024

Broj verzije 2 (zamenjuje verziju 1)

Datum revizije: 11.11.2024

POGLAVLJE 1: Identifikacija hemikalije i podaci o licu koje stavlja hemikaliju u promet

- **1.1 Identifikacija hemikalije**
- **Tržišni naziv:** Perfume Diffuser-Citronella
- **Broj artikla:** 462 (257)
- **UFI:** HDY0-R0SJ-K00R-UURS
- **1.2 Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju**
Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **Primena supstance / pripreme** Osveživač vazduha
- **1.3 Podaci o snabdevaču**
- **Proizvođač/dobavljač:**
AM/63
P.O.Box 37211
1030 AE Amsterdam
The Netherlands
Tel: +31 20 4940860
- **Dalje informacije možete dobiti od:** msds@servicetoconsumer.com
- **1.4 Broj telefona za hitne slučajeve** +31 20 4940860 (9:00h – 17:00h CET, ponedeljak – petak)

POGLAVLJE 2: Identifikacija opasnosti

- **2.1 Klasifikacija hemikalije**
- **Kategorizacija prema odredbi (EG) br. 1272/2008**



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Može da izazove alergijske reakcije na koži.

- **2.2 Elementi obeležavanja**
- **Karakteristike prema pravilniku (EC) broj 1272/2008**
Proizvod je klasifikovan i obeležen prema CLP regulativama.
- **Piktogrami opasnosti**



GHS07

- **Reč upozorenja** Pažnja
- **Komponente za etiketiranje koje određuju opasnost:**
citronellal
Geraniol
Linalool
Citronellol
Cital
d-Limonene
- **Obaveštenja o opasnosti**
H317 Može da izazove alergijske reakcije na koži.
- **Obaveštenja o merama predostrožnosti**
P102 Čuvati van domašaja dece.
P262 Ne dozvoliti kontakt sa očima, kožom ili odećom.
P301 AKO SE PROGUTA:
P313 Potražiti medicinski savet/ posmatranje.
P501 Odlaganje sadržaja / posude prema lokalnim / regionalnim / nacionalnim / međunarodnim propisima.
- **2.3 Ostale opasnosti**
- **Rezultati ocene PBT i vPvB**
- **PBT:** Neprimenjivo.

(nastavak na strani 2)

Bezbednosni list
na osnovu Sl. gl. RS br. 11/2024

Datum štampanja: 11.11.2024

Broj verzije 2 (zamenjuje verziju 1)

Datum revizije: 11.11.2024

Tržišni naziv: Perfume Diffuser-Citronella

(nastavak na strani 1)

· **vPvB:** Neprimenjivo.

POGLAVLJE 3: Sastav/Podaci o sastojcima

· **3.2 Podaci o sastojcima smeše**

· **Opis:** Mešavina koja se sastoji od dole navedenih materija sa bezopasnim aditivima.

· **Opasne komponente:**

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2	Dipropylene glycol monomethyl ether supstanca s ograničenjem izloženosti na radnom mestu u Uniji	48,0%
CAS: 106-23-0 EINECS: 203-376-6	citronellal ⚠ Skin Sens. 1, H317	6,0%
CAS: 8000-41-7 EINECS: 232-268-1	Terpineol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1,5%
CAS: 101-84-8 EINECS: 202-981-2	diphenyl ether supstanca s ograničenjem izloženosti na radnom mestu u Uniji	1,0%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1	Geraniol ⚠ Skin Sens. 1, H317	1,0%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4	Linalool ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0,1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronellol ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	Citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	d-Limonene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,1%

· **Komponente koje nisu relevantne za klasifikaciju:**

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	water, distilled, conductivity or of similar purity	42,0%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5	geranyl acetate	0,1%

· **Dodatne informacije:** Doslovni tekst navedenih informacija o opasnostima nalazi se u 16. poglavlju.

POGLAVLJE 4: Mere prve pomoći

· **4.1 Opis mera prve pomoći**

· **Opšte informacije:** Odmah odložite delove garderobe zaprljane sa proizvodom.

· **Nakon udisanja:**

Dovod dovoljno svežeg vazduha; posetiti lekara za svaki slučaj.

U slučaju nesvestice, ležanje i transport treba da budu u stabilnom položaju na stranu.

· **Nakon kontakta sa kožom:**

Odmah oprati vodom i sapunom i dobro isprati.

Ukoliko tegobe ne jenjavaju, konsultovati lekara.

· **Nakon kontakta sa očima:** Oči otvorenih kapaka više minuta ispirati pod tekućom vodom.

· **Nakon gutanja:** Ukoliko tegobe ne jenjavaju, konsultovati lekara.

· **4.2 Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi Alergijske reakcije**

· **4.3 Hitna medicinska pomoć i poseban tretman** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

RS

(nastavak na strani 3)

Bezbednosni list
na osnovu Sl. gl. RS br. 11/2024

Datum štampanja: 11.11.2024

Broj verzije 2 (zamenjuje verziju 1)

Datum revizije: 11.11.2024

Tržišni naziv: Perfume Diffuser-Citronella

(nastavak na strani 2)

POGLAVLJE 5: Mere za gašenje požara

- 5.1 Sredstva za gašenje požara
- Pogodna sredstva za gašenje:
CO₂, prah za gašenje ili vodeni šmrk. Veći požar gasiti vodenim šmrkom ili penom otpornom na alkohol.
- 5.2 Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- 5.3 Savet za vatrogasce
- Posebna zaštitna oprema: Nisu potrebne posebne mere.

POGLAVLJE 6: Mere u slučaju udesa

- 6.1 Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa Nositi zaštitnu opremu.
- 6.2 Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu
Razrediti sa dosta vode.
Ne dozvoliti prodiranje u kanalizaciju/površinske vode/podzemnu vodu.
- 6.3 Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju
Pokupiti materijalom za apsorpciju tečnosti (pesak, šljunak, sredstvo za vezivanje kiselina, sredstvo za univerzalno vezivanje, piljevina).
Pobrinuti se za dovoljan dotok vazduha.
- 6.4 Upućivanje na druga poglavlja
Informacije o bezbednom rukovanju vidi u poglavlju 7.
Informacije o ličnoj zaštitnoj opremi vidi u poglavlju 8.
Informacije o odlaganju vidi u poglavlju 13.

POGLAVLJE 7: Rukovanje i skladištenje

- 7.1 Predostrožnosti za bezbedno rukovanje
Obezbediti dobro provetranje/crpljenje vazduha na radnom mestu.
Sprečiti stvaranje aerosola.
- Informacije o zaštiti od požara i eksplozije: Nisu potrebne posebne mere.
- 7.2 Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti
- Skladištenje:
Zahtevi koje treba da ispunjavaju prostorije za skladištenje i posude: Nema posebnih zahteva.
- Informacije o skladištenju u jednoj zajedničkoj prostoriji: Nije potrebno.
- Dodatne informacije o uslovima skladištenja: Nema.
- Klasa skladištenja: 10
- 7.3 Posebni načini korišćenja Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

* POGLAVLJE 8: Kontrola izloženosti

- 8.1 Parametri kontrole izloženosti

Sastojci sa limitiranim vrednostima koji zahtevaju nadzor na radnom mestu:

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

IOELV (EU)	Granična vrijednost izloženosti na radnom mjestu: 308 mg/m ³ , 50 ppm Skin
GVI (RS)	Granična vrijednost izloženosti na radnom mjestu: 308 mg/m ³ , 50 ppm koža

101-84-8 diphenyl ether

IOELV (EU)	Kratkotrajna granična vrijednost izloženosti: 14 mg/m ³ , 2 ppm Granična vrijednost izloženosti na radnom mjestu: 7 mg/m ³ , 1 ppm
GVI (RS)	Kratkotrajna granična vrijednost izloženosti: 14 mg/m ³ , 2 ppm Granična vrijednost izloženosti na radnom mjestu: 7 mg/m ³ , 1 ppm

(nastavak na strani 4)

Bezbednosni list na osnovu Sl. gl. RS br. 11/2024

Datum štampanja: 11.11.2024

Broj verzije 2 (zamenjuje verziju 1)

Datum revizije: 11.11.2024

Tržišni naziv: *Perfume Diffuser-Citronella*

(nastavak na strani 3)

· **DNEL-vrednosti****34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

oralno	DNEL	0,33 mg/kg bw/day (rat)
dermalno	DNEL	950 mg/kg bw/day (rabbit)
inhalativno	DNEL	404 mg/m ³ (rat)

· **PNEC-vrednosti****34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

PNEC	2,2 mg/kg soil dw (soil)
PNEC	19,2 mg/L (aqua freshwater)
	1,92 mg/L (aqua marine)
	192 mg/L (aqua intermittent releases)
	4.168 mg/L (STP)

· **Dodatne informacije:** Za osnovu su poslužili spiskovi napravljeni prilikom pravljenja.· **8.2 Kontrola izloženosti i lična zaštita**· **Dodatne informacije o uređenju tehničkih postrojenja:** Nema daljih informacija, vidi tačku 7.· **Lična zaštitna oprema:**· **Opšte mere zaštite i higijene:**

Zaprljanu, natopljenu odeću odmah skinuti.

Pre pauze i po završetku radnog vremena, oprati ruke.

· **Zaštita disanja:**

Prilikom kratkoročnog ili slabog opterećenja koristiti aparat za filtriranje vazduha; ukoliko dođe do intenzivne odn. duže ekspozicije, koristiti zaštitnu masku za disanje nezavisnu od okolnog vazduha.

Koristiti zaštitnu masku za disanje ukoliko nema dovoljno ventilacije.

· **Zaštita za ruke:**

Zaštitne rukavice.

Materijal rukavice mora da bude nepropustan i otporan na proizvod / materijal / pravljenje.

Na osnovu nedostajućih testiranja nemože se dati preporuka za materijal za rukavice za kontakt sa proizvodom / pravljenjem / mešavinom hemikalija.

Odabir materijala za rukavice pod uzimanjem u obzir vremena prodiranja, difuzije i degradacije.

· **Materijal rukavica**

Odabir odgovarajućih rukavica ne zavisi samo od materijala već i od drugih karakteristika kvaliteta, koje se razlikuju od proizvođača do proizvođača. Budući da proizvod predstavlja kombinaciju više materijala, nemože se unapred predvideti izdržljivost materijala za rukavice i zato je neophodna prover istih pre svake upotrebe.

· **Vreme propuštanja materijala za rukavice**

Tačno vreme prodiranja možete saznati od proizvođača zaštitnih rukavica i treba se pridržavati istog.

· **Zaštita za oči:** Preporučuju se zaštitne naočare prilikom presipavanja.**POGLAVLJE 9: Fizička i hemijska svojstva**· **9.1 Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije**· **Opšti podaci**· **Fizičko stanje**

Tečno

· **Boja:**

Prema opisu proizvoda

· **Mirisu**

Karakteristično

· **Pragu mirisa**

Nije određeno.

· **Tačka topljenja/tačka mržnjenja**

Neodređeno.

· **Tačka ključanja ili početna tačka ključanja i opseg ključanja**

>50 °C

(nastavak na strani 5)

Bezbednosni list
na osnovu Sl. gl. RS br. 11/2024

Datum štampanja: 11.11.2024

Broj verzije 2 (zamenjuje verziju 1)

Datum revizije: 11.11.2024

Tržišni naziv: Perfume Diffuser-Citronella

(nastavak na strani 4)

· Zapaljivost	Neprimenjivo.
· Granice eksplozije:	
· Donja:	1,1 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)
· Gornja:	14 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)
· Tačka paljenja	>90 °C
· Temperatura samopaljenja	202 °C (106-23-0 citronellal)
· Temperatura razlaganja	Nije određeno.
· pH-vrednost:	Nije određeno.
· Viskozitet	
· kinematična:	Nije određeno.
· dinamična:	Nije određeno.
· Rastvorljivost	
· Vodom:	Moguće mešanje u potpunosti.
· koeficijent raspodele (n-oktanol/voda):	Nije određeno.
· Napon pare kod 20 °C	23 hPa (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)
· Napon pare	
· Gustina:	Neodređeno.
· Relativna gustina	Nije određeno.
· Gustina pare	Nije određeno.
· 9.2 Ostali podaci	
· Izgledu	
· Oblik:	Tečnost
· Važne informacije o zdravstvenoj zaštiti kao i zaštiti okoline i bezbednosti	
· Temperatura zapaljivosti:	Proizvod nije samozapaljiv.
· Eksplozivna svojstva	Proizvod ne nosi opasnost od eksplozije.
· Koncentracija rastvarača:	
· Organski rastvarači:	48,2 %
· Voda:	42,0 %
· VOC (EU)	48,30 %
· Sadržaj čvrstih tela:	1,0 %
· Promena stanja	
· Bržina isparavanja	Nije određeno.

POGLAVLJE 10: Reaktivnost i stabilnost

- 10.1 Reaktivnost Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- 10.2 Hemijska stabilnost
- Termičko raspadanje / uslovi koje treba izbegavati: Nema raspadanja prilikom pravilne primene.
- 10.3 Mogućnost nastanka opasnih reakcija Opasne reakcije nisu poznate.
- 10.4 Uslovi koje treba izbegavati Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- 10.5 Nekompatibilni materijali Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- 10.6 Opasni proizvodi razgradnje Nisu poznati opasni proizvodi raspadanja.

POGLAVLJE 11: Toksikološki podaci

- 11.1 Podaci o klazami opasnosti kakvi su definisani u poslovanju (EZ) broj 1272/2008
- Akutna toksičnost Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.

· LD/LC50-vrednosti relevantne za klasifikaciju:

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

oralno LD50 5.135 mg/kg (rat)

(nastavak na strani 6)

Bezbednosni list na osnovu Sl. gl. RS br. 11/2024

Datum štampanja: 11.11.2024

Broj verzije 2 (zamenjuje verziju 1)

Datum revizije: 11.11.2024

Tržišni naziv: *Perfume Diffuser-Citronella*

(nastavak na strani 5)

dermalno	LD50	>19.000 mg/kg (rabbit)
106-23-0 citronellal		
oralno	LD50	2.423 mg/kg (rat)
101-84-8 diphenyl ether		
oralno	LD50	3.370 mg/kg (rat)
78-70-6 Linalool		
oralno	LD50	2.790 mg/kg (rat)
dermalno	LD50	5.610 mg/kg (rabbit)
106-22-9 Citronellol		
oralno	LD50	3.450 mg/kg (rat)
dermalno	LD50	2.650 mg/kg (rabbit)
5392-40-5 Citral		
oralno	LD50	4.960 mg/kg (rat)
5989-27-5 d-Limonene		
oralno	LD50	4.400 mg/kg (rat)

- **Primarno nadražajno dejstvo:**
- **Korozivno oštećenje kože/iritacija**
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Teško oštećenje oka/iritacija oka** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Senzibilizacija respiratornih organa ili kože** Može da izazove alergijske reakcije na koži.
- **Mutagenost germinativnih ćelija** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Karcinogenost** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Toksičnost po reprodukciju** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost**
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Specifična toksičnost za ciljni organ - višekratna izloženost**
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Opasnost od aspiracije** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.

POGLAVLJE 12: Ekotoksikološki podaci

12.1 Toksičnost

Akvatična toksičnost:

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

EC10 18h	4.168 mg/L (bacteria)
EC50 72h	>969 mg/L (algae)
LC50 72h	>150 mg/L (fish)
LC50 48h	1.919 mg/L (daphnia)

106-23-0 citronellal

EC50 72h	13,33 mg/L (algae)
EC50 48h	8,7 mg/L (daphnia)

78-70-6 Linalool

EC50 96h	156,7 mg/L (algae)
EC50 48h	59 mg/L (daphnia)

- **12.2 Perzistentnost i razgradljivost** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **12.3 Potencijal bioakumulacije** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **12.4 Mobilnost u zemljištu** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **12.5 Rezultati PBT i vPvB procene**
- **PBT:** Neprimenjivo.
- **vPvB:** Neprimenjivo.

(nastavak na strani 7)

Bezbednosni list
na osnovu Sl. gl. RS br. 11/2024

Datum štampanja: 11.11.2024

Broj verzije 2 (zamenjuje verziju 1)

Datum revizije: 11.11.2024

Tržišni naziv: Perfume Diffuser-Citronella

(nastavak na strani 6)

- **12.6 Svojstva koja uništavaju endokrini sistem**
Proizvod ne sadrži supstance sa svojstvima endokrinog poremećaja.
- **12.7 Ostali štetni efekti**
- **Dalje ekološke informacije:**
- **Opšte informacije:**
Klasifikacija štetnosti za vodu 2 (Samo-kategorizacija): štetno za vodu
Ne dozvoliti dospevanje u podzemnu vodu, okolne vode ili kanalizaciju.
Ugrožavanje pijaće vode već pri isticanju malih količina u zemlju.

POGLAVLJE 13: Odlaganje

- **13.1 Metode tretmana otpada**
- **Preporuka:** Ne sme se odlagati zajedno sa kućnim otpadom. Ne dozvoliti dospevanje u kanalizaciju.
- **Neočišćena ambalaža:**
- **Preporuka:** Odlaganje prema propisima nadležnih organa.
- **Preporučeno sredstvo za čišćenje:** Voda, po potrebi uz dodatak sredstava za čišćenje.

POGLAVLJE 14: Podaci o transportu

- | | |
|---|---------------|
| · 14.1 UN broj ili identifikacioni broj | |
| · ADR, IMDG, IATA | otpada |
| · 14.2 UN naziv za teret u transportu | |
| · ADR, IMDG, IATA | otpada |
| · 14.3 Klasa opasnosti u transportu | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · klasa | otpada |
| · 14.4 Ambalažna grupa | |
| · ADR, IMDG, IATA | otpada |
| · 14.5 Opasnost po životnu sredinu | Neprimenjivo. |
| · 14.6 Posebne predostrožnosti za korisnika | Neprimenjivo. |
| · 14.7 Pomorski transport u radnom stanju (rifuzi) prelazi IMO instrumente | Neprimenjivo. |
| · UN "Model Regulation": | otpada |

POGLAVLJE 15: Regulatorni podaci

- **15.1 Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom**
- **Direktiva 2012/18/EU**
- **Imena opasnih supstanci - PRILOG I** Nije sadržana ni jedna materija.
- **Uredba (EU) br. 1907/2006 PRILOG XVII** Ograničenja i zabrane: 3
- **Uredba 2011/65/EU o ograničavanju upotrebe određenih opasnih materija u električnoj i elektroničkoj opremi – Prilog II**
Nije sadržana ni jedna materija.
- **Uredba (EZ) br. 273/2004**
Nije sadržana ni jedna materija.
- **Uredba (EZ) br. 111/2005**
Nije sadržana ni jedna materija.

(nastavak na strani 8)

Bezbednosni list na osnovu Sl. gl. RS br. 11/2024

Datum štampanja: 11.11.2024

Broj verzije 2 (zamenjuje verziju 1)

Datum revizije: 11.11.2024

Tržišni naziv: Perfume Diffuser-Citronella

(nastavak na strani 7)

15.2 Procena bezbednosti hemikalije

Obavljena je procena hemijske bezbednosti za sastojak Dipropylene glycol methyl ether. Potražite scenario izloženosti u Aneksu na kraju Bezbednosnog lista.

Nije obavljena procena hemijske bezbednosti za supstancu/preparat.

POGLAVLJE 16: Ostali podaci

Sadržaj i format ovog Bezbednosnog lista je u skladu sa uredbom EU 1272/2008 (CLP) i uredbom 1907/2006 (REACH) Aneks II.

ODRICANJE OD ODGOVORNOSTI

Informacije u ovom Bezbednosnom listu dobijene su iz izvora koje smatramo pouzdanim. Međutim, informacije su date bez garancije, izričite ili podrazumevane, u pogledu njihove ispravnosti. Stanje ili postupci rukovanja, skladištenja, upotrebe ili uklanjanja proizvoda su izvan naše kontrole, a mogu biti i bez našeg znanja. Zbog tog i drugih razloga, ne preuzimamo odgovornost i izričito se odričemo od odgovornosti za gubitak, oštećenje ili trošak proistekao iz rukovanja, skladištenja, upotrebe ili uklanjanja proizvoda, ili koji je na bilo koji način povezan sa njima. Ovaj Bezbednosni list je pripremljen samo za ovaj proizvod, i može se koristiti samo za njega. Ako se proizvod koristi kao komponenta nekog drugog proizvoda, informacije iz ovog Bezbednosnog lista možda neće biti primenljive.

Relevantne izjave

H226 Zapaljiva tečnost i para.

H304 Može izazvati smrt ako se proguta i dospe do disajnih puteva.

H315 Izaziva iritaciju kože.

H317 Može da izazove alergijske reakcije na koži.

H319 Dovodi do jake iritacije oka.

H400 Veoma toksično po živi svet u vodi.

H412 Štetno za živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

Datum prethodne verzije: 11.11.2024

Broj prethodne verzije: 1

Skraćenice i akronimi:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Zapaljive tečnosti - Kategorija 3

Skin Irrit. 2: Korozija/iritacija kože - Kategorija 2

Eye Irrit. 2: Teško oštećenje oka / iritacija oka - Kategorija 2

Skin Sens. 1: Senzibilizacija kože - Kategorija 1

Skin Sens. 1B: Senzibilizacija kože - Kategorija 1B

Asp. Tox. 1: Opasnost od aspiracije - Kategorija 1

Aquatic Acute 1: Opasnost po vodenu životnu sredinu - Kratkotrajna (akutna) opasnost za vodenu životnu sredinu - Kategorija 1

Aquatic Chronic 3: Opasnost po vodenu životnu sredinu - Dugotrajna (hronična) opasnost za vodenu životnu sredinu - Kategorija 3

Izvori European Chemicals Agency (ECHA)

* Podaci izmenjeni u odnosu na prethodnu verziju

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 11.11.2024

номер версии: 2

Дата редактирования: 11.11.2024

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

- Другие средства идентификации
- Торговое наименование: Perfume Diffuser-Citronella
- Артикульный номер: 462 (257)
- Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- Применение вещества / препарата: Освежитель воздуха
- Подробная информация поставщика паспорта безопасности
- Производитель / Поставщик:
AM/63
P.O.Box 37211
1030 AE Amsterdam
The Netherlands
Tel: +31 20 4940860
- Отдел, предоставляющий информацию: msds@servicetoconsumer.com
- Номер телефона экстренной связи: +31 20 4940860 (9:00h – 17:00h CET, понедельник – пятница)

2 Идентификация опасности (опасностей)

- Классификация вещества или смеси



GHS07

Кожная сенсибилизация 1 H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

- Элементы маркировки
- Элементы маркировки в соответствии с СГС
Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).
- Пиктограммы, обозначающие опасности



GHS07

- Сигнальное слово Осторожно
- Компоненты этикетки, указывающие на опасность:
citronellal
Geraniol
Linalool
Citronellol
Cital
d-limonene
- Предупреждения об опасности
При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
- Меры предосторожности
Хранить в не доступном для детей месте.
Избегать попадания в глаза, на кожу или одежду.
ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ:
Обратиться к врачу.
Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 11.11.2024

номер версии: 2

Дата редактирования: 11.11.2024

Торговое наименование: *Perfume Diffuser-Citronella*

(Продолжение страницы 1)

- Другие опасные факторы
- Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)
- РВТ: Неприменимо.
- vPvB: Неприменимо.

3 Состав (информация о компонентах)

- Химическая характеристика: Смеси
- Описание: Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

· Содержащиеся опасные вещества:

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2	Dipropylene glycol monomethyl ether Flammable liquids 4, H227	48,0%
CAS: 106-23-0 EINECS: 203-376-6	citronellal ⚠ Кожная сенсибилизация 1, H317; Flammable liquids 4, H227; Острая токсичность 5, H303	6,0%
CAS: 8000-41-7 EINECS: 232-268-1	Terpineol ⚠ Раздражение кожи 2, H315; Раздражение глаз 2A, H319; Flammable liquids 4, H227	1,5%
CAS: 101-84-8 EINECS: 202-981-2	diphenyl ether ⚠ Острая токсичность для воды 1, H400; Хроническая токсичность для воды 1, H410; Острая токсичность 5, H303 ПДК: среднесменная ПДК: 5 мг/м³ Агрегатное состояние: n Класс опасности: 3	1,0%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1	Geraniol ⚠ Кожная сенсибилизация 1, H317; Flammable liquids 4, H227	1,0%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4	Linalool ⚠ Раздражение кожи 2, H315; Кожная сенсибилизация 1, H317; Flammable liquids 4, H227; Острая токсичность 5, H303 ПДК: среднесменная ПДК: 5 мг/м³ Агрегатное состояние: n Класс опасности: 3	0,1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronellol ⚠ Кожная сенсибилизация 1, H317; Острая токсичность 5, H303; Острая токсичность 5, H313	0,1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	Citral ⚠ Раздражение кожи 2, H315; Кожная сенсибилизация 1, H317; Острая токсичность 5, H303	0,1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	d-limonene ⚠ Воспламеняющаяся жидкость 3, H226; ⚠ Опасность при вдыхании 1, H304; ⚠ Острая токсичность для воды 1, H400; ⚠ Раздражение кожи 2, H315; Кожная сенсибилизация 1, H317; Острая токсичность 5, H303; Хроническая токсичность для воды 3, H412	0,1%

· Компоненты, не поддающиеся классификации:

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	water, distilled, conductivity or of similar purity	42,0%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5	geranyl acetate	0,1%

- Дополнительные указания: Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

RU

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 11.11.2024

номер версии: 2

Дата редактирования: 11.11.2024

Торговое наименование: Perfume Diffuser-Citronella

(Продолжение страницы 2)

4 Меры первой помощи

- **Общие указания:** Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом.
- **После вдыхания:**
Обеспечить доступ свежего воздуха и для надёжности вызвать врача.
При потере сознания (обморочном состоянии) положить пациента на бок в стабильном положении для транспортировки.
- **После контакта с кожей:**
Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.
При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.
- **После контакта с глазами:**
Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.
- **После проглатывания:** При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.
- **Указания для врача:**
· **Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**
Аллергическая реакция
- **Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

- **Надлежащие средства тушения:**
СО₂, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.
- **Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Защитное оснащение:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

6 Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

- **Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**
Надеть защитную одежду.
- **Меры по защите окружающей среды:**
Разбавить большим количеством воды.
Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.
- **Методы и материалы для локализации и очистки:**
Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотно-вяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).
Обеспечить достаточную вентиляцию.
- **Ссылки на другие разделы**
Информация по безопасному обращению - в Главе 7.
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.
Информация по утилизации - в Главе 13.

7 Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

- **Обращение с веществом:**
- **Меры предосторожности по безопасному обращению**
Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.
Не допускать образования аэрозолей.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 11.11.2024

номер версии: 2

Дата редактирования: 11.11.2024

Торговое наименование: *Perfume Diffuser-Citronella*

(Продолжение страницы 3)

- **Хранение:**
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**
Никаких особых требований не предъявляется.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Ни одного.
- **Класс хранения:** 10
- **Характерное конечное применение (или применения)**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

- **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

- **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**

101-84-8 diphenyl ether

PDK	ПДК с.с.: 5 мг/м ³
	n;

78-70-6 Linalool

PDK	ПДК с.с.: 5 мг/м ³
	n;

- **Значения DNEL**

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

Орально (через рот)	DNEL	0,33 мг/кг bw/day (rat)
Дермально (через кожу)	DNEL	950 мг/кг bw/day (rabbit)
Ингаляционно (путём вдыхания)	DNEL	404 мг/м ³ (rat)

- **Значения PNEC**

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

PNEC	2,2 мг/кг soil dw (soil)
PNEC	19,2 мг/L (aqua freshwater)
	1,92 мг/L (aqua marine)
	192 мг/L (aqua intermittent releases)
	4.168 мг/L (STP)

- **Дополнительные указания:**
В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.
- **Средства индивидуальной защиты:**
- **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**
Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.
Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.
- **Защита органов дыхания:**
При кратковременном контакте с веществом или при воздействии вещества низкой концентрации пользоваться фильтрующим устройством для защиты органов дыхания. При интенсивном или более продолжительном контакте следует воспользоваться автономным устройством защиты органов дыхания.
При недостаточной вентиляции использовать устройство защиты органов дыхания.
- **Защита рук:**



Защитные перчатки (рукавицы).

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 11.11.2024

номер версии: 2

Дата редактирования: 11.11.2024

Торговое наименование: Perfume Diffuser-Citronella

(Продолжение страницы 4)

Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их.

Никаких рекомендаций в отношении материала перчаток / рукавиц, пригодных для применения в ходе работы с продуктом / препаратом / смесью химикатов дать нельзя, так как никаких испытаний в этом отношении не проводилось.

Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии.

· **Материал перчаток / рукавиц**

Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то не представляется никакой возможности для расчёта устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки / рукавицы, что вызывает необходимость перепроверки на предмет пригодности перед использованием.

· **Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**

Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.

· **Защита глаз:** При переливании продукта рекомендуется надеть защитные очки.

9 Физико-химические свойства

· Общая информация	
· Внешний вид:	Жидкость
· Форма:	Жидкость
· Цвет:	В соответствии с характеристикой продукта
· Запах:	Характерно
· Порог запаха:	Не определено.
· Значение pH:	Не определено.
· Изменение состояния	
· Точка плавления / интервал температур плавления:	Не определено.
· Точка кипения / интервал температур кипения:	>50 °C
· Температурная точка вспышки:	>90 °C
· Воспламеняемость:	Неприменимо.
· Самовоспламеняемость:	202 °C
· Температура распада:	Не определено.
· Температура воспламенения:	Продукт не является самовоспламеняемым.
· Взрывоопасность:	Продукт не является взрывоопасным.
· Границы взрываемости:	
· Нижняя:	1,1 пол. %
· Верхняя:	14 пол. %
· Давление пара при 20 °C:	23 гПа
· Плотность:	Не определено.
· Относительная плотность	Не определено.
· Плотность пара	Не определено.
· Скорость испарения	Не определено.
· Растворимость в / Смешиваемость с	
· водой:	Полностью смешиваемо.
· Коэффициент распределения (n-октанол / вода):	Не определено.
· Вязкость:	
· Динамическая:	Не определено.
· Кинематическая:	Не определено.
· Содержание растворителя:	
· Органические растворители:	48,2 %
· Вода:	42,0 %

(Продолжение на странице 6)

RU

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 11.11.2024

номер версии: 2

Дата редактирования: 11.11.2024

Торговое наименование: *Perfume Diffuser-Citronella*

(Продолжение страницы 5)

· <i>VOC (EC)</i>	48,30 %
· <i>Содержание твёрдых тел:</i>	1,0 %
· <i>Другая информация</i>	
· <i>Агрегатное состояние</i>	Жидкое

10 Стабильность и реакционная способность

- **Реакционная способность** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Термический распад / условия, которых следует избегать:**
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- **Возможность опасных реакций** Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
- **Условия, вызывающие опасные изменения**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Несовместимые материалы:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Опасные продукты распада:** Незвестно ни о каких опасных продуктах распада.

11 Информация о токсичности

- **Информация по токсикологическому воздействию**
- **Острая токсичность:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

· **Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:**

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

Орально (через рот)	LD50	5.135 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	>19.000 мг/кг (rabbit)

106-23-0 citronellal

Орально (через рот)	LD50	2.423 мг/кг (rat)
---------------------	------	-------------------

101-84-8 diphenyl ether

Орально (через рот)	LD50	3.370 мг/кг (rat)
---------------------	------	-------------------

78-70-6 Linalool

Орально (через рот)	LD50	2.790 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	5.610 мг/кг (rabbit)

106-22-9 Citronellol

Орально (через рот)	LD50	3.450 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	2.650 мг/кг (rabbit)

5392-40-5 Citral

Орально (через рот)	LD50	4.960 мг/кг (rat)
---------------------	------	-------------------

5989-27-5 d-limonene

Орально (через рот)	LD50	4.400 мг/кг (rat)
---------------------	------	-------------------

- **Первичное раздражающее воздействие:**
- **на кожу:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **на глаза:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Сенсибилизация:** При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
- **Мутагенность зародышевых клеток**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Канцерогенность** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Репродуктивная токсичность**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Специфическая токсичность для органа-мишени - однократное воздействие**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

(Продолжение на странице 7)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 11.11.2024

номер версии: 2

Дата редактирования: 11.11.2024

Торговое наименование: *Perfume Diffuser-Citronella*

(Продолжение страницы 6)

- **Специфическая токсичность для органа-мишени - повторное воздействие**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Опасность при вдыхании**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

12 Информация о воздействии на окружающую среду

· Токсичность

· Акватоксичность:

34590-94-8 *Dipropylene glycol monomethyl ether*

EC10 18ч. 4.168 мг/Л (bacteria)

EC50 72ч. >969 мг/Л (algae)

LC50 72ч. >150 мг/Л (fish)

LC50 48ч. 1.919 мг/Л (daphnia)

106-23-0 *citronellal*

EC50 72ч. 13,33 мг/Л (algae)

EC50 48ч. 8,7 мг/Л (daphnia)

78-70-6 *Linalool*

EC50 96ч. 156,7 мг/Л (algae)

EC50 48ч. 59 мг/Л (daphnia)

- **Стойкость и склонность к деградации** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Поведение в экологических системах:**
- **Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:**
Класс вредности для воды 2 (Само-классификация): вредно для воды
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему.
Вред для питьевой воды при попадании под землю даже малых количеств.
- **Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **РВТ:** Неприменимо.
- **vPvB:** Неприменимо.
- **Другие вредные эффекты** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

- **Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:**
Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**
Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.
- **Рекомендуемые чистящие средства:** Вода - если необходимо, с добавлением чистящих средств.

14 Информация при перевозках (транспортировании)

- **Номер UN**
- **ADR, IMDG, IATA**

-

(Продолжение на странице 8)

RU

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 11.11.2024

номер версии: 2

Дата редактирования: 11.11.2024

Торговое наименование: Perfume Diffuser-Citronella

(Продолжение страницы 7)

- | | |
|---|--------------|
| · Собственное транспортное наименование ООН | - |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · классов опасности транспорта | - |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | - |
| · Класс | - |
| · Группа упаковки | - |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · Экологические риски: | Неприменимо. |
| · Особые меры предосторожности для пользователей | Неприменимо. |
| · Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL 73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом) | Неприменимо. |
| · UN "Model Regulation": | - |

15 Информация о национальном и международном законодательстве

- **Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

- **Реестр евразийской промышленной продукции**

Все компоненты указаны в списке.

- **Элементы маркировки в соответствии с СГС**
Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).
- **Пиктограммы, обозначающие опасности**



GHS07

- **Сигнальное слово** Осторожно
- **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**
citronellal
Geraniol
Linalool
Citronellol
Cital
d-limonene
- **Предупреждения об опасности**
При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
- **Меры предосторожности**
Хранить в не доступном для детей месте.
Избегать попадания в глаза, на кожу или одежду.
ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ:
Обратиться к врачу.

(Продолжение на странице 9)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 11.11.2024

номер версии: 2

Дата редактирования: 11.11.2024

Торговое наименование: Perfume Diffuser-Citronella

(Продолжение страницы 8)

Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

· **Оценка химической безопасности:**

Оценка химической безопасности выполнена для ингредиента *Dipropylene glycol methyl ether*.
Варианты воздействия см. в приложении в конце паспорта безопасности.

Оценка химической безопасности не выполнена для состава.

16 Дополнительная информация

Содержание и формат в этом сертификате соответствовать Правилам ЕС 1272/2008 (CLP) и директивы ЕС 1907/2006 (REACH), Приложение II.

ОТКАЗ ОТ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ

Сведения, содержащиеся в данном Паспорте безопасности материала, получены из надежных, по нашему мнению, источников. Однако, информация предоставляется здесь без какой-либо гарантии достоверности, выраженной явно или косвенно. Условия и методы хранения, транспортировки, использования и утилизации продукта не зависят от нас и могут быть нам неизвестны. По этим и другим причинам мы не несем никакой ответственности за потерю, ущерб или расходы, возникшие, явно или косвенно, в результате хранения, транспортировки, использования или утилизации продукта. Данный Паспорт безопасности материала подготовлен и должен использоваться только для этого продукта. Если этот продукт применяется в качестве компонента в другом продукте, то данный Паспорт безопасности материала может быть недействительным.

· **Соответствующие данные**

H226 Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

H227 Горючая жидкость.

H303 Может причинить вред при проглатывании.

H304 Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.

H313 Может причинить вред при попадании на кожу.

H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.

H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

H400 Чрезвычайно токсично для водных организмов.

H410 Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

· **Контактная информация:**

· **Аббревиатуры и акронимы:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Воспламеняющаяся жидкость 3: Flammable liquids – Category 3

Flammable liquids 4: Flammable liquids – Category 4

Острая токсичность 5: Acute toxicity – Category 5

Раздражение кожи 2: Skin corrosion/irritation – Category 2

Раздражение глаз 2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A

Кожная сенсибилизация 1: Skin sensitisation – Category 1

Опасность при вдыхании 1: Aspiration hazard – Category 1

Острая токсичность для воды 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1

Хроническая токсичность для воды 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1

Хроническая токсичность для воды 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3

(Продолжение на странице 10)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 11.11.2024

номер версии: 2

Дата редактирования: 11.11.2024

Торговое наименование: Perfume Diffuser-Citronella

(Продолжение страницы 9)

- **Источники:** European Chemicals Agency (ECHA)
- * **Изменение данных по сравнению с предыдущей версией**

RU

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 11.11.2024

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn:** Perfume Diffuser-Citronella
- **Artikelnummer:** 462 (257)
- **UFI:** HDY0-R0SJ-K00R-UURS
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ämnets användning / tillredningen:** Luftfräschare
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**
- **Tillverkare/leverantör:**
AM/63
P.O.Box 37211
1030 AE Amsterdam
The Netherlands
Tel: +31 20 4940860
- **Område där upplysningar kan inhämtas:** msds@servicetoconsumer.com
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**
+31 20 4940860 (9:00h – 17:00h CET, måndag – fredag)
Giftinformationscentralen: Från måndag-fredag 9:00 till 17:00 på nummer 010-456 6700.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
 - **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- 

GHS07
- Skin Sens. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
-
- **2.2 Märkningsuppgifter**
 - **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
 - **Faropiktogram**



GHS07

- **Signalord** Varning
- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**
citronellal
geraniol
Linalool
Citronellol
Cital
d-Limonene
- **Faroangivelser**
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- **Skyddsangivelser**
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P262 Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.
P301 VID FÖRTÄRING:
P313 Sök läkarhjälp.
P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 11.11.2024

Handelsnamn: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsättning från sida 1)

- **2.3 Andra faror**
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.2 Blandningar**
- **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

Farliga ingredienser:

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119991100-47-0000	Dipropylene glycol monomethyl ether ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	48,0%
CAS: 106-23-0 EINECS: 203-376-6 Reg.nr.: 01-2119474900-37-0006	citronellal ⚠ Skin Sens. 1, H317	6,0%
CAS: 8000-41-7 EINECS: 232-268-1	Terpineol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1,5%
CAS: 101-84-8 EINECS: 202-981-2	diphenyl ether ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	1,0%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1	geraniol ⚠ Skin Sens. 1, H317	1,0%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Reg.nr.: 01-2119474016-42-0026	Linalool ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0,1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronellol ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	Citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	d-Limonene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,1%

Komponenter som inte är relevanta för klassificeringen:

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	water, distilled, conductivity or of similar purity	42,0%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5	geranyl acetate	0,1%

- **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
- **Allmänna hänvisningar:** Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägnas.
- **Vid inandning:**
Riklig tillförsel av friskluft, kontakta läkare för säkerhets skull.
Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.
- **Vid kontakt med huden:**
Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.
Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.
- **Vid förtäring:** Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 11.11.2024

Handelsnamn: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsättning från sida 2)

- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda Allergiska symptom**
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:**
CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Använd personlig skyddsdräkt.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**
Blanda ut med mycket vatten.
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
Se till att ventilationen är tillräcklig.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.
Undvik bildning av aerosol.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Inga speciella krav.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Inga.
- **Lagringsklass:** 10
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **8.1 Kontrollparametrar**
- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

OEL Korttidsvärde: 450 mg/m³, 75 ppm
Nivågränsvärde: 300 mg/m³, 50 ppm
H, V

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 11.11.2024

Handelsnamn: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsättning från sida 3)

101-84-8 diphenyl ether

OEL Korttidsvärde: 14 mg/m³, 2 ppm
Nivågränsvärde: 7 mg/m³, 1 ppm

· DNEL**34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

Oral DNEL 0,33 mg/kg bw/day (rat)
Dermal DNEL 950 mg/kg bw/day (rabbit)
Inhalativ DNEL 404 mg/m³ (rat)

· PNEC**34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

PNEC 2,2 mg/kg soil dw (soil)
PNEC 19,2 mg/L (aqua freshwater)
1,92 mg/L (aqua marine)
192 mg/L (aqua intermittent releases)
4.168 mg/L (STP)

· **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

· **8.2 Begränsning av exponeringen**

· **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

· **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**

· **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

· **Andningsskydd:**

Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

Använd andningsskyddsutrustning vid otillräcklig ventilation.

· **Handskydd:**



Skyddshandskar

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

· **Handskmaterial**

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

· **Handskmaterialets penetreringstid**

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

· **Ögonskydd/ansiktsskydd** Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

· **Allmänna uppgifter**

· **Fysikaliskt tillstånd**

Flytande

· **Färg:**

Enligt produktbeteckning

· **Lukt:**

Karaktäristisk

· **Luktröskel:**

Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 5)

SE

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 11.11.2024

Handelsnamn: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsättning från sida 4)

· Smältpunkt/frys punkt:	Ej bestämd.
· Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	>50 °C
· Brandfarlighet	Ej användbar.
· Nedre och övre explosionsgräns	
· Nedre:	1,1 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)
· Övre:	14 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)
· Flampunkt:	>90 °C
· Självantändningstemperatur:	202 °C (106-23-0 citronellal)
· Sönderdelningstemperatur	Ej bestämd.
· pH-värde:	Ej bestämd.
· Viskositet:	
· Kinematisk viskositet	Ej bestämd.
· Dynamisk:	Ej bestämd.
· Löslighet	
· Vatten:	Fullständigt blandbar.
· Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej bestämd.
· Ångtryck vid 20 °C:	23 hPa (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)
· Densitet och/eller relativ densitet	
· Densitet:	Ej bestämd.
· Relativ densitet	Ej bestämd.
· Ångdensitet	Ej bestämd.

· 9.2 Annan information	
· Utseende:	
· Form:	Vätska
· Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.	
· Tändtemperatur:	Produkten är ej självantändande.
· Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosiv.
· Lösningsmedelhalt:	
· Organiska lösningsmedel:	48,2 %
· Vatten:	42,0 %
· VOC (EG)	48,30 %
· Andel av fasta partiklar:	1,0 %
· Tillståndsändring	
· Avdunstningshastighet:	Ej bestämd.

· Information om faroklasser för fysisk fara	
· Explosiva ämnen	-
· Brandfarliga gaser	-
· Aerosoler	-
· Oxiderande gaser	-
· Gaser under tryck	-
· Brandfarliga vätskor	-
· Brandfarliga fasta ämnen	-
· Självreaktiva ämnen och blandningar	-
· Pyrofora vätskor	-
· Pyrofora fasta ämnen	-
· Självupphettande ämnen och blandningar	-
· Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten	-
· Oxiderande vätskor	-
· Oxiderande fasta ämnen	-
· Organiska peroxider	-
· Korrosivt för metaller	-

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 11.11.2024

Handelsnamn: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsättning från sida 5)

· **Okänsliggjorda explosiva ämnen**

-

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

Oral	LD50	5.135 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>19.000 mg/kg (rabbit)

106-23-0 citronellal

Oral	LD50	2.423 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

101-84-8 diphenyl ether

Oral	LD50	3.370 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

78-70-6 Linalool

Oral	LD50	2.790 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	5.610 mg/kg (rabbit)

106-22-9 Citronellol

Oral	LD50	3.450 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	2.650 mg/kg (rabbit)

5392-40-5 Citral

Oral	LD50	4.960 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

5989-27-5 d-Limonene

Oral	LD50	4.400 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

- **Primär retningseffekt:**
- **Frätande/irriterande på huden**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering** Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- **Mutagenitet i könsceller**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – upprepade exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 11.11.2024

Handelsnamn: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsättning från sida 6)

· **11.2 Information om andra faror**· **Hormonstörande egenskaper**

Inga beståndsdelar är listade.

*

AVSNITT 12: Ekologisk information· **12.1 Toxicitet**· **Akvatisk toxicitet:****34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

EC10 18h 4.168 mg/L (bacteria)

EC50 72h >969 mg/L (algae)

LC50 72h >150 mg/L (fish)

LC50 48h 1.919 mg/L (daphnia)

106-23-0 citronellal

EC50 72h 13,33 mg/L (algae)

EC50 48h 8,7 mg/L (daphnia)

78-70-6 Linalool

EC50 96h 156,7 mg/L (algae)

EC50 48h 59 mg/L (daphnia)

· **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.· **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.· **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.· **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**· **PBT:** Ej användbar.· **vPvB:** Ej användbar.· **12.6 Hormonstörande egenskaper** Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.· **12.7 Andra skadliga effekter**· **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**· **Allmänna hänvisningar:**

Vattenföroreningsklass 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.

Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.

AVSNITT 13: Avfallshantering· **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**· **Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.· **Ej rengjorda förpackningar:**· **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.· **Rekommenderat rengöringsmedel:** Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.**AVSNITT 14: Transportinformation**· **14.1 UN-nummer eller id-nummer**· **ADR, IMDG, IATA**

-

· **14.2 Officiell transportbenämning**· **ADR, IMDG, IATA**

-

(Fortsättning på sida 8)

SE

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 11.11.2024

Handelsnamn: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsättning från sida 7)

· **14.3 Faroklass för transport**· **ADR, ADN, IMDG, IATA**· **Klass**

-

· **14.4 Förpackningsgrupp**· **ADR, IMDG, IATA**

-

· **14.5 Miljöfaror:**

Ej användbar.

· **14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Ej användbar.

· **14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument** Ej användbar.· **UN "Model Regulation":**

-

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

· **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**· **Direktiv 2012/18/EU**· **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.· **Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII** Villkor: 3· **Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**

Inga beståndsdelar är listade.

· **FÖRORDNING (EU) 2019/1148**· **Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**

Inga beståndsdelar är listade.

· **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:**

En kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för ingrediensen Dipropylene glycol methyl ether. Se bilagan i slutet av säkerhetsdatabladet för exponeringsscenario (ES).

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts för substansen/preparatet.

AVSNITT 16: Annan information

Detta säkerhetsdatablads innehåll och utformning följer av förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) samt dess förordning 1907/2006/EG (REACH) bilaga II.

FRISKRIVNINGSKLAUSUL

Informationen i detta varuinformationsblad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte anses vara en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänförs sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

· **Relevanta fraser**

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 11.11.2024

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 11.11.2024

Handelsnamn: Perfume Diffuser-Citronella

(Fortsättning från sida 8)

*H315 Irriterar huden.**H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.**H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.**H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.**H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.*· **Datum för föregående version: 11.11.2024**· **Versionsnummer på den föregående versionen: 1**· **Förkortningar och akronymer:***ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)**IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods**IATA: International Air Transport Association**GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals**EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances**ELINCS: European List of Notified Chemical Substances**CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)**VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)**DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)**PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3**Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2**Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2**Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1**Skin Sens. 1B: Hudsensibilisering – Kategori 1B**Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1**Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1**Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3*· **Källor: European Chemicals Agency (ECHA)**· *** Data ändrade gentemot föregående version**

SE

Varnostni list

po Uredbo (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 11.11.2024

Številka različice 2 (nadomešča različico 1)

Sprememba: 11.11.2024

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

- 1.1 Identifikator izdelka
- Trgovsko ime: Perfume Diffuser-Citronella
- Številka artikla: 462 (257)
- UFI: HDY0-R0SJ-K00R-UURS
- 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- Uporaba snovi / priprava Osvežilec zraka
- 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista
- Proizvajalec/dobavitelj:
AM/63
P.O.Box 37211
1030 AE Amsterdam
The Netherlands
Tel: +31 20 4940860
- Področje/oddelek za informacije: msds@servicetoconsumer.com
- 1.4 Telefonska številka za nujne primere: +31 20 4940860 (9:00h – 17:00h CET, ponedeljek – petek)

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

- 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi
- Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

- 2.2 Elementi etikete
- Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.
- Piktogrami za nevarnost



GHS07

- Opozorilna beseda Pozor
- Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:
citronellal
geraniol
Linalool
Citronellol
Cital
d-Limonene
- Stavki o nevarnosti
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- Previdnostni stavki
P102 Hraniti zunaj dosega otrok.
P262 Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili.
P301 PRI ZAUŽITJU:
P313 Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
P501 Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.
- 2.3 Druge nevarnosti
- Rezultati ocene PBT in vPvB
- PBT: Ni uporaben.

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 11.11.2024

Številka različice 2 (nadomešča različico 1)

Sprememba: 11.11.2024

Trgovsko ime: Perfume Diffuser-Citronella

(nadaljevanje od strani 1)

· **vPvB:** Ni uporaben.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

· 3.2 Zmesi

· **Opis:** Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

· Nevarne sestavine:

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119991100-47-0000	Dipropylene glycol monomethyl ether snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Skupnosti	48,0%
CAS: 106-23-0 EINECS: 203-376-6 Reg.nr.: 01-2119474900-37-0006	citronellal ⚠ Skin Sens. 1, H317	6,0%
CAS: 8000-41-7 EINECS: 232-268-1	Terpineol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1,5%
CAS: 101-84-8 EINECS: 202-981-2	diphenyl ether snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Skupnosti	1,0%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1	geraniol ⚠ Skin Sens. 1, H317	1,0%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Reg.nr.: 01-2119474016-42-0026	Linalool ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0,1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronellol ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	Citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	d-Limonene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,1%

· Sestavni deli, ki niso pomembni za razvrščanje:

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	water, distilled, conductivity or of similar purity	42,0%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5	geranyl acetate	0,1%

· **Dodatni napotki:** Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

· 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

· **Splošni napotki:** S proizvodom onesnaženo oblačilo nemudoma odstraniti.

· v primeru vdihavanja:

Zadostno dovajanje svežega zraka in zaradi varnosti obiskati zdravnika.

V primeru nezvesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.

· če pride v stik s kožo:

Takoj sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.

Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

· če pride v stik z očmi:

Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo.

· če snov zaužijemo:

Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

· 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 11.11.2024

Številka različice 2 (nadomešča različico 1)

Sprememba: 11.11.2024

Trgovsko ime: Perfume Diffuser-Citronella

(nadaljevanje od strani 2)

- 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja
- Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

- 5.1 Sredstva za gašenje
- Ustrezna sredstva za gašenje:
CO₂, gasilni prah ali razpršeni vodni curek. Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali s proti alkoholu obstojno peno.
- 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo Druge relevantne informacije niso na voljo.
- 5.3 Nasvet za gasilce
- Posebna zaščitna oprema: Posebni ukrepi niso potrebni.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

- 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili Nositi osebno zaščitno obleko.
- 6.2 Okoljevarstveni ukrepi:
Razredčiti z veliko vode.
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
- 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:
Pobrati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).
- Skrbeti za zadostno zračenje.
- 6.4 Sklicevanje na druge oddelke
Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.
Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

- 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje
Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.
Preprečevati nastajanje aerosola.
- Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji: Posebni ukrepi niso potrebni.
- 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo
- Skladiščenje:
- Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah: Ni posebnih zahtev.
- Napotki za skupno skladiščenje: ni potrebno
- Drugi podatki glede pogojev skladiščenja: nobeni
- Kategorija skladiščenja: 10
- 7.3 Posebne končne uporabe Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- 8.1 Parametri nadzora

- Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

MV trenutna vrednost: 308 mg/m³, 50 ppm
dolgoročna vrednost: 308 mg/m³, 50 ppm
K, EU*

101-84-8 diphenyl ether

MV trenutna vrednost: 14 mg/m³, 2 ppm
dolgoročna vrednost: 7 mg/m³, 1 ppm
Y, EU****

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 11.11.2024

Številka različice 2 (nadomešča različico 1)

Sprememba: 11.11.2024

Trgovsko ime: Perfume Diffuser-Citronella

(nadaljevanje od strani 3)

5989-27-5 d-Limonene

MV trenutna vrednost: 112 mg/m³, 20 ppm
dolgoročna vrednost: 28 mg/m³, 5 ppm
K, Y

· **DNEL****34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

oralen	DNEL	0,33 mg/kg bw/day (rat)
dermalen	DNEL	950 mg/kg bw/day (rabbit)
inhalativen	DNEL	404 mg/m ³ (rat)

· **PNEC****34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

PNEC 2,2 mg/kg soil dw (soil)
PNEC 19,2 mg/L (aqua freshwater)
1,92 mg/L (aqua marine)
192 mg/L (aqua intermittent releases)
4.168 mg/L (STP)

· **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznam.· **8.2 Nadzor izpostavljenosti**· **Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor** Ni drugih podatkov, glej točko 7.· **Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema**· **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**

Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

· **Zaščito dihal**

Pri obremenitvi za krajši čas ali v manjši meri lahka dihalna naobrazna maska (s filtrom); ob intenzivnem oz. daljšem izpostavljanju uporabiti dihalni aparat, ki je neodvisen od krožečega zraka.

Dihalna zaščita pri nezadostnem zračenju.

· **Zaščito rok**

Zaščitne rokavice.

Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku.

Zaradi manjkajočih testov ne moremo priporočati materiala za rokavice za določen produkt / pripravek / mešanico kemikalij.

Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.

· **Material za rokavice**

Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Ker predstavlja produkt pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.

· **Čas prodiranja skozi material za rokavice**

Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

· **Zaščito za oči/obraz** Pri pretakanju priporočljiva zaščitna očala.**ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**· **9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**· **Splošne navedbe**· **Agregatno stanje**

tekoč

· **Barva:**

v skladu z oznako proizvoda

· **Vonj:**

karakterističen

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 11.11.2024

Številka različice 2 (nadomešča različico 1)

Sprememba: 11.11.2024

Trgovsko ime: Perfume Diffuser-Citronella

(nadaljevanje od strani 4)

· Mejne vrednosti vonja:	Ni določen.
· Tališče/ledišče:	ni določen
· Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	>50 °C
· Vnetljivost	Ni uporaben.
· Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	
· spodnja:	1,1 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)
· zgornja:	14 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)
· Plamenišče:	>90 °C
· Temperatura samovžiga:	202 °C (106-23-0 citronellal)
· Temperatura razgradnje	Ni določen.
· pH	Ni določen.
· Viskoznost:	
· Kinematična viskoznost	Ni določen.
· dinamična	Ni določen.
· Topnost	
· voda:	se popolnoma meša
· Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	Ni določen.
· Parni tlak pri 20 °C:	23 hPa (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)
· Gostota in/ali relativna gostota	
· Gostota:	Ni določen
· Relativna gostota	Ni določen.
· Parna gostota:	Ni določen.

· 9.2 Drugi podatki	
· Videz:	
· Oblika:	tekočina
· Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost	
· Temperatura vnetišča:	Proizvod ni samovnetljiv.
· Eksplozivne lastnosti:	Proizvod ni eksploziven.
· Vsebnost topila:	
· organska topila:	48,2 %
· voda:	42,0 %
· VOC (EC)	48,30 %
· Vsebnost trdih teles:	1,0 %
· Sprememba stanja	
· Hitrost izparevanja,	Ni določen.

· Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti	
· Eksplozivni	odpade
· Vnetljivi plini	odpade
· Aerosoli	odpade
· Oksidativni plini	odpade
· Plini pod tlakom	odpade
· Vnetljive tekočine	odpade
· Vnetljive snovi v trdnem stanju	odpade
· Samoreaktivne snovi in zmesi	odpade
· Piroforne tekočine	odpade
· Piroforne trdne snovi	odpade
· Samosegrevajoče se snovi in zmesi	odpade
· Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline	odpade
· Oksidativne tekočine	odpade
· Oksidativne trdne snovi	odpade
· Organski peroksidi	odpade

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 11.11.2024

Številka različice 2 (nadomešča različico 1)

Sprememba: 11.11.2024

Trgovsko ime: Perfume Diffuser-Citronella

(nadaljevanje od strani 5)

- Jedko za kovine odpade
- Desenzibilizirani eksplozivi odpade

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

- 10.1 Reaktivnost Druge relevantne informacije niso na voljo.
- 10.2 Kemijska stabilnost
- Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti: Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.
- 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij Nevarne reakcije niso znane.
- 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti Druge relevantne informacije niso na voljo.
- 10.5 Nezdružljivi materiali: Druge relevantne informacije niso na voljo.
- 10.6 Nevarni produkti razgradnje: Nevarni razkrojni produkti niso znani.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

- 11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008
- Akutna strupenost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

- Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

oralen	LD50	5.135 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	>19.000 mg/kg (rabbit)

106-23-0 citronellal

oralen	LD50	2.423 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

101-84-8 diphenyl ether

oralen	LD50	3.370 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

78-70-6 Linalool

oralen	LD50	2.790 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	5.610 mg/kg (rabbit)

106-22-9 Citronellol

oralen	LD50	3.450 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	2.650 mg/kg (rabbit)

5392-40-5 Citral

oralen	LD50	4.960 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

5989-27-5 d-Limonene

oralen	LD50	4.400 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

- Primarno draženje:
- Jedkost za kožo/draženje kože Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- Resne okvare oči/draženje Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- Mutagenost za zarodne celice Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- Rakotvornost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- Strupenost za razmnoževanje Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- STOT – enkratna izpostavljenost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- STOT – ponavljajoča se izpostavljenost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- Nevarnost pri vdihavanju Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 11.11.2024

Številka različice 2 (nadomešča različico 1)

Sprememba: 11.11.2024

Trgovsko ime: Perfume Diffuser-Citronella

(nadaljevanje od strani 6)

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev

Nobene od sestavin ni na seznamu.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Toksičnost vode:

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

EC10 18h 4.168 mg/L (bacteria)

EC50 72h >969 mg/L (algae)

LC50 72h >150 mg/L (fish)

LC50 48h 1.919 mg/L (daphnia)

106-23-0 citronellal

EC50 72h 13,33 mg/L (algae)

EC50 48h 8,7 mg/L (daphnia)

78-70-6 Linalool

EC50 96h 156,7 mg/L (algae)

EC50 48h 59 mg/L (daphnia)

12.2 Obstočnost in razgradljivost Druge relevantne informacije niso na voljo.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih Druge relevantne informacije niso na voljo.

12.4 Mobilnost v tleh Druge relevantne informacije niso na voljo.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

PBT: Ni uporaben.

vPvB: Ni uporaben.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev Izdelek ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Drugi ekološki napotki:

Splošni napotki:

Kategorija ogrožanja vode 2 (lastna uvrstitev): ogroža vodo

Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

Nevarnost ogroženosti pitne vode že pri izteku manjših količin v podtalnico.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Priporočilo: Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.

Neočiščena embalaža:

Priporočilo: Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

Priporočena čistila: Voda, po potrebi z dodatkom čistil.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN in številka ID

ADR, IMDG, IATA

odpade

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR, IMDG, IATA

odpade

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 11.11.2024

Številka različice 2 (nadomešča različico 1)

Sprememba: 11.11.2024

Trgovsko ime: Perfume Diffuser-Citronella

(nadaljevanje od strani 7)

- | | |
|---|--------------|
| · 14.3 Razredi nevarnosti prevoza | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · Kategorija | odpade |
| · 14.4 Skupina embalaže | |
| · ADR, IMDG, IATA | odpade |
| · 14.5 Nevarnosti za okolje: | Ni uporaben. |
| · 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika | Ni uporaben. |
| · 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO | Ni uporaben. |
| · UN "model regulation": | odpade |

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

- 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes
- Direktiva 2012/18/EU
- Imenovane nevarne snovi - **PRILOGA I** Nobene od sestavin ni na seznamu.
- Uredba (ES) št. 1907/2006 **PRILOGA XVII** Pogoji omejitve: 3

· Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi - Priloga II

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **UREDBA (EU) 2019/1148**

· Priloga I - **OMEJENE PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE** (Zgornja mejna vrednost za namene izdajanja dovoljenj v skladu s členom 5(3))

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· Priloga II - **PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE, KI JIH JE TREBA PRIJAVITI**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· Uredba (ES) št. 273/2004 o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· Uredba (ES) št. 111/2005 o določitvi pravil za nadzor trgovine s predhodnimi sestavinami za prepovedane droge med Skupnostjo in tretjimi državami

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· 15.2 Ocena kemijske varnosti:

Ocena kemijske varnosti je bila opravljena za sestavino Dipropylene glycol methyl ether. Za scenarije izpostavljenosti glejte dodatek na koncu varnostnega lista.

Ocena kemijske varnosti ni bila opravljena za snov/pripravek.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Vsebina in oblika tega varnostnega lista sta v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP) in Prilogo II k Uredbi (ES) 1907/2006 (REACH).

IZJAVA O OMEJITVI ODGOVORNOSTI

Informacije v tem varnostnem listu smo pridobili od virov, za katere menimo, da so zanesljivi. Vendar pa so vse informacije podane brez vsakršnega jamstva, eksplicitnega ali implicitnega, o njihovi pravilnosti. Pogoji ali načini rokovanja, skladiščenja, uporabe ali odstranjevanja izdelka so zunaj našega nadzora in morebiti tudi zunaj našega

področja informiranja. Iz tega in drugih razlogov ne prevzemamo odgovornosti in izrecno odklanjamo jamstvo za izgubo, poškodbe ali stroške, ki bi nastali zaradi rokovanja, skladiščenja, uporabe ali odstranjevanja izdelka, ali ki bi bili na kakršen koli način s tem povezani. Ta varnostni list je bil izdelan za ta izdelek in ga smete uporabljati le s tem izdelkom. Če je izdelek sestavni del drugega izdelka, podatki iz tega

(nadaljevanje na strani 9)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 11.11.2024

Številka različice 2 (nadomešča različico 1)

Sprememba: 11.11.2024

Trgovsko ime: Perfume Diffuser-Citronella

(nadaljevanje od strani 8)

varnostnega lista niso prenosljivi na druge izdelke.

· **Relevantne norme**

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

H315 Povzroča draženje kože.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H400 Zelo strupeno za vodne organizme.

H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

· **Datum predhodne različice:** 11.11.2024· **Številka različice predhodne različice:** 1

· **Okrajšave in akronimi:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Vnetljive tekočine – Kategorija 3

Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 2

Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 2

Skin Sens. 1: Preobčutljivost kože – Kategorija 1

Skin Sens. 1B: Preobčutljivost kože – Kategorija 1B

Asp. Tox. 1: Nevarnost pri vdihavanju – Kategorija 1

Aquatic Acute 1: Nevarno za vodno okolje - akutna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 1

Aquatic Chronic 3: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 3

· **Viri European Chemicals Agency (ECHA)**· *** Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni**

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 11.11.2024

Číslo verzie 2 (nahrádza verziu 1)

Revízia: 11.11.2024

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

- 1.1 Identifikátor produktu
- Obchodný názov: Perfume Diffuser-Citronella
- Číslo artikla: 462 (257)
- UFI: HDY0-R0SJ-K00R-UURS
- 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- Použitie materiálu /zmesi Osviežovač vzduchu
- 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov
- Výrobca/dodávateľ:
AM/63
P.O.Box 37211
1030 AE Amsterdam
The Netherlands
Tel: +31 20 4940860
- Informačné oddelenie: msds@servicetoconsumer.com
- 1.4 Núdzové telefónne číslo:
+31 20 4940860 (9:00h – 17:00h CET, pondelok – piatok)
Národné Toxikologické Informačné Centrum (NTIC): Non-stop linka: Konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách: +421 2 54 774 166.

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

- 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi
- Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

- 2.2 Prvky označovania
- Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008
Tento výrobok je klasifikovaný a označený podľa noriem CLP.
- Výstražné piktogramy



GHS07

- Výstražné slovo Pozor
- Nebezpečenstvo určujúce komponenty uvádzané na etikete:
citronellal
geraniol
Linalool
Citronellol
Cital
d-Limonene
- Výstražné upozornenia
H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
- Bezpečnostné upozornenia
P102 Uchovávať mimo dosahu detí.
P262 Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom.
P301 PO POŽITÍ:
P313 Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
P501 Zneškodnenie obsahu/obalu v súlade s miestnymi/oblastnými/národnými/medzinárodnými nariadeniami.

(pokračovanie na strane 2)

Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 11.11.2024

Číslo verzie 2 (nahrádza verziu 1)

Revízia: 11.11.2024

Obchodný názov: Perfume Diffuser-Citronella

(pokračovanie zo strany 1)

- **2.3 Iná nebezpečnosť**
- **Výsledky posúdenia PBT a vPvB**
- **PBT:** Nepoužiteľný
- **vPvB:** Nepoužiteľný

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

- **3.2 Zmesi**
- **Popis:** Zmes z nižšie uvedených látok s nie nebezpečnými prísadami.

· Nebezpečné obsiahnuté látky:

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119991100-47-0000	Dipropylene glycol monomethyl ether átka s expozičným limitom Spoločenstva v pracovnom prostredí	48,0%
CAS: 106-23-0 EINECS: 203-376-6 Reg.nr.: 01-2119474900-37-0006	citronellal ⚠ Skin Sens. 1, H317	6,0%
CAS: 8000-41-7 EINECS: 232-268-1	Terpineol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1,5%
CAS: 101-84-8 EINECS: 202-981-2	diphenyl ether átka s expozičným limitom Spoločenstva v pracovnom prostredí	1,0%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1	geraniol ⚠ Skin Sens. 1, H317	1,0%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Reg.nr.: 01-2119474016-42-0026	Linalool ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0,1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronellol ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	Citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	d-Limonene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,1%

· Zložky, ktoré nie sú relevantné pre klasifikáciu:

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	water, distilled, conductivity or of similar purity	42,0%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5	geranyl acetate	0,1%

- **Ďalšie údaje:** Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

- **4.1 Opis opatrení prvej pomoci**
- **Všeobecné inštrukcie:** Časť odevu znečistené výrobkom okamžite odstráňte.
- **Po vdýchnutí:**
Dostatočný prívod čerstvého vzduchu a pre istotu vyhľadajte lekára.
V prípade bezvedomia uloženie a preprava v stabilizovanej polohe naboku.
- **Po kontakte s pokožkou:**
Okamžite umyť vodou a mydlom a poriadne opláchnuť.
Ak ťažkosti pretrvávajú, konzultovať s lekárom.
- **Po kontakte s očami:** Oči s otvorenými viečkami vyplachovať niekoľko minút prúdom tečúcej vody.
- **Po prehltnutí:** Ak ťažkosti pretrvávajú, konzultovať s lekárom.
- **4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené Alergické prejavy**

(pokračovanie na strane 3)

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 11.11.2024

Číslo verzie 2 (nahrádza verziu 1)

Revízia: 11.11.2024

Obchodný názov: *Perfume Diffuser-Citronella*

(pokračovanie zo strany 2)

- **4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

- **5.1 Hasiace prostriedky**
- **Vhodné hasiace prostriedky:**
CO₂, hasiaci prášok alebo rozstrekovaný vodný lúč. Rozsiahlejší požiar hasiť rozstrekovaným vodným lúčom alebo penou odolnou voči alkoholu.
- **5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **5.3 Pokyny pre požiarnikov**
- **Zvláštne ochranné prostriedky:** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

- **6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**
Používať osobné ochranné prostriedky.
- **6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:**
Dostatočne zriediť väčším množstvom vody.
Nepripustiť prienik do kanalizácie/povrchových vôd/spodných vôd.
- **6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:**
Zozbierať prostredníctvom materiálu sajúceho kvapalinu (piesok, kremelina, látky viažúce kyseliny, univerzálne pojivá, piliny).
Zabezpečiť dostatočné vetranie.
- **6.4 Odkaz na iné oddiely**
Informácie o bezpečnej manipulácii pozri kapitola 7.
Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri kapitolu 8.
Informácie o likvidácii pozri kapitolu 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

- **7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**
Zabezpečiť dostatočné vetranie/odsávanie na pracovisku.
Zabrániť vzniku aerosolu.
- **Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.
- **7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**
- **Skladovanie:**
- **Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:** Žiadne mimoriadne požiadavky.
- **Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania:** nevyžaduje sa
- **Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania:** žiadne
- **Skladovacia trieda:** 10
- **7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

- **8.1 Kontrolné parametre**

· **Súčasť kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:**

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

NPEL NPEL priemerný: 308 mg/m³, 50 ppm
K

(pokračovanie na strane 4)

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 11.11.2024

Číslo verzie 2 (nahrádza verziu 1)

Revízia: 11.11.2024

Obchodný názov: Perfume Diffuser-Citronella

(pokračovanie zo strany 3)

101-84-8 diphenyl ether

NPEL NPEL hranicný: 14 mg/m³, 2 ppm
NPEL priemerný: 7 mg/m³, 1 ppm

· DNEL**34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

orálne DNEL 0,33 mg/kg bw/day (rat)
dermálne DNEL 950 mg/kg bw/day (rabbit)
inhalatívne DNEL 404 mg/m³ (rat)

· PNEC**34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

PNEC 2,2 mg/kg soil dw (soil)
PNEC 19,2 mg/L (aqua freshwater)
1,92 mg/L (aqua marine)
192 mg/L (aqua intermittent releases)
4.168 mg/L (STP)

· **Ďalšie upozornenia:** Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.

· **8.2 Kontroly expozície**

· **Primerané technické kontrolné opatrenia** Žiadne ďalšie údaje, pozri bod 7.

· **Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky**

· **Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:**

Znečistené, nasiaknuté časti odevu okamžite vyzliecť.

Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.

· **Ochrany dýchacích ciest**

Pri krátkodobom alebo nepatrnom vplyve filtračný dýchací prístroj; v prípade intenzívnejšej resp. dlhodobej expozície použiť ochranný dýchací prístroj nezávislý od okolitého ovzdušia.

Pri nedostatočnom vetraní ochrana dýchania.

· **Ochrana rúk:**



Ochranné rukavice.

Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a odolný voči produktu/ materiálu / zmesi.

Na základe chýbajúcich testov nemôže byť vydané žiadne odporúčanie na vhodný materiál na rukavice v súvislosti s produktom/ prípravkom / zmesou chemikálií.

Výber materiálu na rukavice pri zohľadnení jeho popraskania, prestupu látky membránami, znehodnotenia

· **Materiál rukavíc**

Voľba vhodnej rukavice nezávisí iba od materiálu, ale aj od ďalších kvalitatívnych znakov a je odlišná pri každom výrobcovi. Pretože produkt pozostáva z viacerých materiálov, nie je možné predvídať odolnosť materiálu rukavíc, a preto musí byť pred použitím preskúšaná.

· **Penetračný čas materiálu rukavíc** U výrobcu rukavíc zistiť presný čas lá mavosti materiálu a dodržiavať ho.

· **Ochrany očí/tváre** Pri prečerpávaní sa odporúča použiť ochranné okuliare

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

· **9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

· **Všeobecné údaje**

· **Skupenstvo**

kvapalné

· **Farba:**

podľa popisu výrobku

· **Zápach:**

charakteristický

· **Prahová hodnota zápachu:**

Neurčené.

· **Teplota topenia/tuhnutia:**

Neurčený

(pokračovanie na strane 5)

SK

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 11.11.2024

Číslo verzie 2 (nahradza verziu 1)

Revízia: 11.11.2024

Obchodný názov: Perfume Diffuser-Citronella

(pokračovanie zo strany 4)

· Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu	>50 °C
· Horľavosť	Nepoužiteľný
· Dolná a horná medza výbušnosti	
· Spodná:	1,1 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)
· Horná:	14 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)
· Teplota vzplanutia:	>90 °C
· Teplota samovznietenia:	202 °C (106-23-0 citronellal)
· Teplota rozkladu:	Neurčené.
· Hodnota pH	Neurčené.
· Viskozita:	
· Kinematická viskozita	Neurčené.
· Dynamická:	Neurčené.
· Rozpustnosť	
· Voda:	dokonale miešateľný
· Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)	Neurčené.
· Tlak pár pri 20 °C	23 hPa (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)
· Hustota a/alebo relatívna hustota	
· Hustota:	Neurčený
· Relatívna hustota	Neurčené.
· Hustota pár:	Neurčené.

· 9.2 Iné informácie	
· Vzhľad:	
· Forma:	kvapalina
· Dôležité údaje pre ochranu zdravia a životného prostredia ako aj bezpečnosti	
· Teplota zapálenia:	Produkt nie je samozápalný.
· Výbušné vlastnosti:	Produkt nie je nebezpečný z hľadiska výbušnosti.
· Obsah rozpúšťadla:	
· Organické rozpúšťadlá:	48,2 %
· Voda:	42,0 %
· VOC (EC)	48,30 %
· Obsah pevných častí:	1,0 %
· Zmena skupenstva	
· Rýchlosť odparovania	Neurčené.

· Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti	
· Výbušniny	odpadá
· Horľavé plyny	odpadá
· Aerosóly	odpadá
· Oxidujúce plyny	odpadá
· Plyny pod tlakom	odpadá
· Horľavé kvapaliny	odpadá
· Horľavé tuhé látky	odpadá
· Samovoľne reagujúce látky a zmesi	odpadá
· Samozápalné (pyroforické) kvapaliny	odpadá
· Samozápalné (pyroforické) tuhé látky	odpadá
· Samovoľne sa zahrievajúce látky a zmesi	odpadá
· Látky a zmesi, ktoré pri kontakte s vodou uvoľňujú horľavé plyny	odpadá
· Oxidujúce kvapaliny	odpadá
· Oxidujúce tuhé látky	odpadá
· Organické peroxidy	odpadá
· Látky s korozívnym účinkom na kovy	odpadá

(pokračovanie na strane 6)

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 11.11.2024

Číslo verzie 2 (nahradza verziu 1)

Revízia: 11.11.2024

Obchodný názov: Perfume Diffuser-Citronella

(pokračovanie zo strany 5)

· Výbušniny si zníženou citlivosťou

odpadá

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / podmienky na zabránenie rozkladu:** Žiadny rozklad pri použití v zmysle určenia.
- **10.3 Možnosť nebezpečných reakcií** Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.
- **10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **10.5 Nekompatibilné materiály:** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

- **11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008**
- **Akútna toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

· **Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zatriedenie (LD 50 = lethal dose, LC 50 = lethal concentration):**

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

orálne	LD50	5.135 mg/kg (rat)
dermálne	LD50	>19.000 mg/kg (rabbit)

106-23-0 citronellal

orálne	LD50	2.423 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

101-84-8 diphenyl ether

orálne	LD50	3.370 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

78-70-6 Linalool

orálne	LD50	2.790 mg/kg (rat)
dermálne	LD50	5.610 mg/kg (rabbit)

106-22-9 Citronellol

orálne	LD50	3.450 mg/kg (rat)
dermálne	LD50	2.650 mg/kg (rabbit)

5392-40-5 Citral

orálne	LD50	4.960 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

5989-27-5 d-Limonene

orálne	LD50	4.400 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

- **Primárny dráždiaci účinok:**
- **Poleptanie kože/podráždenie kože** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Vážne poškodenie očí/podráždenie očí** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Respiračná alebo kožná senzibilizácia** Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
- **Mutagenita pre zárodočné bunky** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Karcinogenita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Reprodukčná toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia**
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia**
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Aspiračná nebezpečnosť** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

(pokračovanie na strane 7)

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 11.11.2024

Číslo verzie 2 (nahradza verziu 1)

Revízia: 11.11.2024

Obchodný názov: Perfume Diffuser-Citronella

(pokračovanie zo strany 6)

· 11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

· Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

ODDIEL 12: Ekologické informácie

· 12.1 Toxicita

· Vodná toxicita:

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

EC10 18h 4.168 mg/L (bacteria)

EC50 72h >969 mg/L (algae)

LC50 72h >150 mg/L (fish)

LC50 48h 1.919 mg/L (daphnia)

106-23-0 citronellal

EC50 72h 13,33 mg/L (algae)

EC50 48h 8,7 mg/L (daphnia)

78-70-6 Linalool

EC50 96h 156,7 mg/L (algae)

EC50 48h 59 mg/L (daphnia)

· 12.2 Perzistencia a degradovateľnosť Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

· 12.3 Bioakumulačný potenciál Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

· 12.4 Mobilita v pôde Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

· 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

· PBT: Nepoužiteľný

· vPvB: Nepoužiteľný

· 12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Výrobok neobsahuje látky s vlastnosťami narušujúcimi endokrinný systém.

· 12.7 Iné nepriaznivé účinky

· Ďalšie ekologické údaje:

· Všeobecné údaje:

Trieda ohrozenia vodných zdrojov 2 (vlastné zatriedenie): ohrozuje vodné zdroje

Nedopustiť prienik do podzemných vôd, povrchových vôd a kanalizácie.

Ohrozenie pitnej vody už v prípade úniku nepatrného množstva do podlažia.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

· 13.1 Metódy spracovania odpadu

· Odporúčanie: Nesmie sa likvidovať spolu s domovým odpadom. Nepripustiť prienik do kanalizácie.

· Nevyčistené obaly:

· Odporúčanie: Likvidácia v zmysle úradných predpisov.

· Odporúčaný čistiaci prostriedok: Voda, prípadne s prísadou čistiaceho prostriedku.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

· 14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo

· ADR, IMDG, IATA

odpadá

· 14.2 Správne expedičné označenie OSN

· ADR, IMDG, IATA

odpadá

(pokračovanie na strane 8)

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 11.11.2024

Číslo verzie 2 (nahrádza verziu 1)

Revízia: 11.11.2024

Obchodný názov: Perfume Diffuser-Citronella

(pokračovanie zo strany 7)

- | | |
|--|--------------|
| · 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · Trieda | odpadá |
| · 14.4 Obalová skupina | |
| · ADR, IMDG, IATA | odpadá |
| · 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie: | Nepoužiteľný |
| · 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa | Nepoužiteľný |
| · 14.7 Náморná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO | Nepoužiteľný |
| · UN "Model Regulation": | odpadá |

ODDIEL 15: Regulačné informácie

- 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia
- Rady 2012/18/EÚ
- Menované nebezpečné látky - PRÍLOHA I žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname
- Rady (ES) č. 1907/2006 PRÍLOHA XVII Podmienky obmedzenia: 3

· Smernica 2011/65/EÚ o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach - Príloha II

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· NARIADENIE (EÚ) 2019/1148

· Príloha I - OBMEDZENÉ PREKURZORY VÝBUŠNÍN (Horná prahová hodnota na účely vydávania povolení podľa článku 5 ods. 3)

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· Príloha II - PREKURZORY VÝBUŠNÍN PODLIEHAJÚCE OHLASOVANIU

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· Nariadenie (ES) č. 273/2004 o prekurzoroch drog

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· Nariadenie (ES) č. 111/2005 ktorým sa stanovujú pravidlá sledovania obchodu s drogovými prekurzormi medzi Spoločenstvom a tretími krajinami

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· 15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti:

Pre prísadu Dipropylene glycol methyl ether bolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti. Expozičné scenáre nájdete v prílohe na konci karty bezpečnostných údajov.

Pre látku/pripravok nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: Iné informácie

Obsah a formát tejto KBÚ sú v súlade s nariadením ES č. 1272/2008 (CLP) a prílohou II nariadenia ES č. 1907/2006 (REACH).

ODMIETNUTIE ZODPOVEDNOSTI

Informácie v tejto KBÚ boli získané zo zdrojov, ktoré považujeme za spoľahlivé. Tieto informácie sa však poskytujú bez akejkoľvek záruky, výslovnej alebo implicitnej, čo sa týka ich správnosti. Podmienky alebo metódy manipulácie, skladovania, používania alebo likvidácie produktu sú mimo našej kontroly a môžu presahovať naše znalosti. Z tohto a iných dôvodov nepreberáme zodpovednosť a výslovne odmietame zodpovednosť za stratu, škodu alebo výdavky, ktoré vzniknú alebo akokoľvek súvisia s manipuláciou, skladovaním, používaním alebo likvidáciou produktu. Táto KBÚ bola pripravená a má sa používať len pre tento produkt. Ak sa produkt používa ako súčasť iného produktu, informácie tejto KBÚ nemusia byť

(pokračovanie na strane 9)

Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 11.11.2024

Číslo verzie 2 (nahrádza verziu 1)

Revízia: 11.11.2024

Obchodný názov: Perfume Diffuser-Citronella

(pokračovanie zo strany 8)

uplatniteľné.

· Relevantné vety*H226 Horľavá kvapalina a pary.**H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.**H315 Dráždi kožu.**H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.**H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.**H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.**H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.***· Dátum predchádzajúcej verzie: 11.11.2024****· Číslo predchádzajúcej verzie: 1****· Skratky a akronymy:***ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)**IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods**IATA: International Air Transport Association**GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals**EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances**ELINCS: European List of Notified Chemical Substances**CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)**VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)**DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)**PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Flam. Liq. 3: Horľavé kvapaliny – Kategória 3**Skin Irrit. 2: Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 2**Eye Irrit. 2: Vážne poškodenie očí/podráždenie očí – Kategória 2**Skin Sens. 1: Kožná senzibilizácia – Kategória 1**Skin Sens. 1B: Kožná senzibilizácia – Kategória 1B**Asp. Tox. 1: Aspiračná nebezpečnosť – Kategória 1**Aquatic Acute 1: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - akútna nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 1**Aquatic Chronic 3: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 3***· Zdroje European Chemicals Agency (ECHA)****· * Údaje zmenené oproti predchádzajúcej verzii**

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik,
Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 11.11.2024

Yeniden düzenleme tarihi: 11.11.2024

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2 (sürümün yerini alır 1)

Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

- **1.1 Madde/Karışım kimliği**
- **Ticari adı:** Perfume Diffuser-Citronella
- **Mal numarası:** 462 (257)
- **UFI:** HDY0-R0SJ-K00R-UURS
- **1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları**
Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **Maddenin Kullanımı / Hazırlanması:** Oda spreyi
- **1.3 Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları**
- **Üretici / Teslimatı yapan:**
AM/63
P.O.Box 37211
1030 AE Amsterdam
The Netherlands
Tel: +31 20 4940860
- **Güvenlik hakkında bilgiler veren kesim:** msds@servicetoconsumer.com
- **1.4 Acil telefon numarası** +31 20 4940860 (9:00h – 17:00h CET, pazartesi – cuma)

Bölüm 2: Zararların tanımı

- **2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması**
- **Düzenlemeye göre sınıflandırma (EC) No 1272/2008**



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

- **2.2 Etiket bilgileri**
- **Yönetmelik (EC) No 1272/2008'e göre etiketleme**
Ürün SEA yönetmeliğine göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.
- **Zararlılık İşaretleri**



GHS07

- **Uyarı Kelimesi** Dikkat
- **Etiketlendirme için tehlikeyi belirleyici bileşenler:**
citronellal
Geraniol
linalool
Citronellol
Cital
d-Limonene
- **Zararlılık İfadesi**
H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
- **Önem İfadesi**
P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
P262 Gözle, cille veya kıyafetle temas ettirmeyin.
P301 Yutulması halinde:
P313 Tıbbi tavsiye alın/doktorunuza başvurun.
P501 İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.

(Devamı sayfa 2 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik,
Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 11.11.2024

Yeniden düzenleme tarihi: 11.11.2024

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2 (sürümün yerini alır 1)

Ticari adı: Perfume Diffuser-Citronella

(Sayfa 1 'nın devamı)

- **2.3 Diğer zararlar**
- **PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları**
- **PBT:** Uygulanamaz.
- **vPvB:** Uygulanamaz.

Bölüm 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi**3.2 Karışımlar****Tarifi:** Tehlikesiz katkılar ihtiva eden ve aşağıda belirtilen maddelerden oluşan karışım.**İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:**

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2	Dipropylene glycol monomethyl ether İşyeri maruz kalma limiti	%48,0
CAS: 106-23-0 EINECS: 203-376-6	citronellal ⚠ Skin Sens. 1, H317	%6,0
CAS: 8000-41-7 EINECS: 232-268-1	Terpineol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	%1,5
CAS: 101-84-8 EINECS: 202-981-2	diphenyl ether İşyeri maruz kalma limiti	%1,0
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1	Geraniol ⚠ Skin Sens. 1, H317	%1,0
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4	linalool ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	%0,1
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronellol ⚠ Skin Sens. 1, H317	%0,1
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	Citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	%0,1
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	d-Limonene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	%0,1

Bu sınıflama ile ilgisi olmayan bileşenler:

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	water, distilled, conductivity or of similar purity	%42,0
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5	geranyl acetate	%0,1

Ek uyarılar: belirtilmiş olan tehlike işaretlerinin metnini Bölüm 16'dan alınız**Bölüm 4: İlk yardım önlemleri****4.1 İlk yardım önlemlerinin tanıtımı****Genel uyarılar:** Ürünün bulaşmış olduğu giyim eşyalarını derhal uzaklaştırınız.**Teneffüs ettikten sonra:**Bolca temiz hava alması sağlanarak her ihtimale karşı doktora başvurulmalıdır.
Baygınlık halinde yatırılması ve taşınması sabit yan pozisyonda olmalıdır.**Cilde temas ettikten sonra:**Derhal su ve sabunla yıkayarak iyice durulayınız.
Şikâyetlerin devamı halinde doktora başvurunuz.**Gözlere temas ettikten sonra:**

Gözleri, gözkapakları açık bir şekilde birkaç dakika süreyle akan suyun altına tutunuz.

Yuttuktan sonra: Şikâyetlerin devamı halinde doktora başvurunuz.**4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler Alerjik belirtiler**

(Devamı sayfa 3 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik,
Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 11.11.2024

Yeniden düzenleme tarihi: 11.11.2024

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2 (sürümün yerini alır 1)

Ticari adı: Perfume Diffuser-Citronella

(Sayfa 2 'nın devamı)

· 4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 5: Yangınla mücadele önlemleri

- 5.1 Yangın söndürücüler
- Elverişli söndürücü maddeler:
CO₂, söndürme tozu ya da püskürtme su. Daha büyük yangınlarla püskürtme su ve alkole mukavim köpüklerle mücadele ediniz.
- 5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- 5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler
- Özel koruyucu teçhizat: Özel önlemlerin alınması gerekmez.

Bölüm 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri

- 6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı Kişisel koruyucu giyim giyiniz.
- 6.2 Çevresel önlemler
Bol suyla sulandırınız.
Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz.
- 6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler
Sıvı bağlayıcı malzemeyle (Kum, diatomit, asit bağlayıcı, genel bağlayıcı, un halinde testere talaşı) ile eminiz.
Yeterli havalandırma sağlayınız.
- 6.4 Diğer bölümlere atıflar
Güvenli kullanım ile ilgili bilgileri 7. bölümden alınız.
Kişisel koruyucu teçhizat ile ilgili bilgileri 8. bölümden alınız.
Tasfiye ile ilgili bilgileri 13. bölümden alınız.

Bölüm 7: Elleçleme ve depolama

- 7.1 Güvenli elleçleme için önlemler
Çalışılan yerin iyi havalanmasını / havanın iyi emilmesini sağlayınız.
Aerosol (bir gazın içinde sis şeklinde dağılmış sıvı) oluşumunu önleyiniz.
- Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar: Özel önlemlerin alınması gerekmez.
- 7.2 Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları
- Depolama:
· Depolarda ve kaplarda aranan özellikler: Belirli şartlar aranmaz.
- Birarada depolama ile ilgili uyarılar: Gerekli değil.
- Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler: Yoktur.
- Depolama sınıfı: 10
- 7.3 Belirli son kullanımlar Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma

· 8.1 Kontrol parametreleri

· Çalışma yeri ile ilgili, kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

MMSD (TR)	Uzun zaman değeri: 308 2,5* mg/m ³ , 50 ppm Deri, *inorganik
IOELV (EU)	Uzun zaman değeri: 308 mg/m ³ , 50 ppm Skin

(Devamı sayfa 4 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik,
Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 11.11.2024

Yeniden düzenleme tarihi: 11.11.2024

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2 (sürümün yerini alır 1)

Ticari adı: Perfume Diffuser-Citronella

(Sayfa 3 'nın devamı)

101-84-8 diphenyl ether

MMSD (TR)	Kısa zaman değeri: 14 mg/m ³ , 2 ppm Uzun zaman değeri: 7 mg/m ³ , 1 ppm
IOELV (EU)	Kısa zaman değeri: 14 mg/m ³ , 2 ppm Uzun zaman değeri: 7 mg/m ³ , 1 ppm

· DNEL-değerleri**34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

Ağızdan	DNEL	0,33 mg/kg bw/day (rat)
Ciltten	DNEL	950 mg/kg bw/day (rabbit)
Nefesle	DNEL	404 mg/m ³ (rat)

· PNEC-değerleri**34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

PNEC	2,2 mg/kg soil dw (soil)
PNEC	19,2 mg/L (aqua freshwater)
	1,92 mg/L (aqua marine)
	192 mg/L (aqua intermittent releases)
	4.168 mg/L (STP)

· Ek uyarılar: Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.**· 8.2 Maruz kalma kontrolü****· Teknik tesisatların şekillendirilmesi ile ilgili ek bilgiler:** Başka bilgi yoktur, madde 7 'den bakınız.**· Kişisel koruyucu teçhizat:****· Genel koruyucu ve sıhhi önlemler:**

Kirlenmiş, sıvı bulaşmış giyim eşyalarını derhal çıkartınız.
Molalardan önce ve mesai sonunda ellerinizi yıkayınız.

· Nefes koruyucu önlemler:

Kısa süreli ya da düşük ölçüde olumsuz tesir altında kalındığında nefes filtre aleti, yoğun bir şekilde ya da uzun süre etkisi altında kalındığında çevredeki havadan bağımsız olan nefes koruyucu cihaz kullanınız.
Havalandırma yetersizse nefes koruyucu gerekir.

· Elleri koruyucu:

Koruyucu eldivenler

Eldiven malzemesi ürün / malzeme / hazırlanan madde ile ilgili olarak geçirmez ve dayanıklı olmalıdır.

Testlerin yapılmamış olması nedeni ile ürün / hazırlanmış madde / kimyasal karışım için lüzum olan eldiven imalatında kullanılması gereken malzeme ile ilgili herhangi bir tavsiye yapılamamaktadır.

Eldiven imalatı için kullanılan malzemelerin seçiminde delinme sürelerinin, geçirgenlik oranlarının ve bozulmanın göz önüne alınması gereklidir.

· Eldiven malzemesi

Uygun eldivenin seçiminde yalnız imalat malzemesi değil, aynı zamanda diğer kalite özellikleri de dikkate alınmalıdır ve bunlar imalatçıdan imalatçıya değişiklik göstermektedir. Her ürün birçok malzemenin birleşiminden meydana geldiği için eldivenlerin dayanıklılığı önceden hesaplanamamaktadır ve dolayısı ile her eldiven kullanılmadan önce kontrole tabi tutulmalıdır.

· Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi

Kesin delinme (aşınma) süresi eldiven imalatçısından öğrenilmeli ve bu sürelerle riayet edilmelidir.

· Gözleri koruyucu: Bir yerden başka yere dolum yaparken koruyucu gözlük tavsiye olunur.

TR

(Devamı sayfa 5 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik,
Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 11.11.2024

Yeniden düzenleme tarihi: 11.11.2024

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2 (sürümün yerini alır 1)

Ticari adı: Perfume Diffuser-Citronella

(Sayfa 4 'nın devamı)

Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler**9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi**

· Genel bilgiler	
· Fiziksel durum	Sıvı şekilde
· Renk:	Ürün adına göre
· Koku:	Karakteristik
· Koku eşiği	Belirli değil.
· Erime noktası/donma noktası	Belirlenmemiştir.
· Kaynama noktası başlangıcı ve kaynama aralığı	> 50 °C
· Alevlenirlik	Uygulanamaz.
· Patlama sınırları:	
· Altı:	1,1 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)
· Üst:	14 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)
· Parlama noktası	> 90 °C
· Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	202 °C (106-23-0 citronellal)
· Bozunma sıcaklığı	Belirli değil.
· pH - değeri:	Belirli değil.
· Akışkanlık	
· Kinematik:	Belirli değil.
· Dinamik:	Belirli değil.
· Çözünürlük	
· suyla:	Tamamen karıştırılabilir niteliktedir.
· Dağılım katsayısı: n-oktanol/su	Belirli değil.
· Buhar basıncı 20 °C'de:	23 hPa (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)
· Buhar basıncı:	
· Yoğunluk:	Belirlenmemiştir.
· Bağıl yoğunluk	Belirli değil.
· Buhar yoğunluğu	Belirli değil.

9.2 Diğer bilgiler

· Görünüm	
· Biçim:	Sıvı
· Sağlığın ve çevrenin korunması için ile güvenliğe yönelik olarak önemli bilgiler	
· Tutuşma ısı:	Ürün kendiliğinden tutuşmaz niteliktedir.
· Patlayıcı özellikler	Ürünün patlama tehlikesi yoktur.
· Çözücü madde oranı:	
· Organik çözücü madde:	%48,2
· Su:	%42,0
· VOC (CE)	48,30 %
· Katı madde oranı:	%1,0
· Durum değişikliği	
· Buharlaşma hızı	Belirli değil.

Bölüm 10: Kararlılık ve tepkime

- 10.1 Tepkime Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- 10.2 Kimyasal kararlılık
- Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar: Usulüne uygun şekilde kullanıldığında ayrışma olmaz.
- 10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı Tehlikeli reaksiyonları duyulmamıştır.
- 10.4 Kaçınılması gereken durumlar Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

(Devamı sayfa 6 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik,
Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 11.11.2024

Yeniden düzenleme tarihi: 11.11.2024

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2 (sürümün yerini alır 1)

Ticari adı: Perfume Diffuser-Citronella

(Sayfa 5 'nin devamı)

- **10.5 Uyumsuz malzemeler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **10.6 Zararlı bozunma ürünleri** Ayrışmada oluşan tehlikeli ürünler duyulmamıştır.

Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler

- **11.1 (AK) 1272/2008 sayılı tüzükte belirtilen tehlike sınıflandırmalarına ilişkin bilgilendirme.**
- **Akut toksisite** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Sınıflandırma için önemli olan LD/LC50 - değerleri (toksikolojik deney değerleri)**34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

Ağızdan	LD50	5.135 mg/kg (rat)
Ciltten	LD50	>19.000 mg/kg (rabbit)

106-23-0 citronellal

Ağızdan	LD50	2.423 mg/kg (rat)
---------	------	-------------------

101-84-8 diphenyl ether

Ağızdan	LD50	3.370 mg/kg (rat)
---------	------	-------------------

78-70-6 linalool

Ağızdan	LD50	2.790 mg/kg (rat)
Ciltten	LD50	5.610 mg/kg (rabbit)

106-22-9 Citronellol

Ağızdan	LD50	3.450 mg/kg (rat)
Ciltten	LD50	2.650 mg/kg (rabbit)

5392-40-5 Citral

Ağızdan	LD50	4.960 mg/kg (rat)
---------	------	-------------------

5989-27-5 d-Limonene

Ağızdan	LD50	4.400 mg/kg (rat)
---------	------	-------------------

- **Asli tahriş edici etkisi:**
- **Cilt aşınması/tahrişi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Ciddi göz hasarları/tahrişi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Solunum yolları veya cilt hassaslaşması** Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
- **Eşey hücre mutajenitesi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Kanerojenite** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Üreme sistemi toksisitesi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **BHOT - tek maruz kalma** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **BHOT - tekrarlı maruz kalma** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Aspirasyon zararı** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Bölüm 12: Ekolojik bilgiler**12.1 Toksisite****Su toksisitesi:****34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

EC10 18h	4.168 mg/L (bacteria)
EC50 72h	>969 mg/L (algae)
LC50 72h	>150 mg/L (fish)
LC50 48h	1.919 mg/L (daphnia)

(Devamı sayfa 7 'da)

Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 11.11.2024

Yeniden düzenleme tarihi: 11.11.2024

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2 (sürümün yerini alır 1)

Ticari adı: Perfume Diffuser-Citronella

(Sayfa 6'nın devamı)

106-23-0 citronellal

EC50 72h 13,33 mg/L (algae)

EC50 48h 8,7 mg/L (daphnia)

78-70-6 linalool

EC50 96h 156,7 mg/L (algae)

EC50 48h 59 mg/L (daphnia)

- **12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **12.3 Biyobirikim potansiyeli** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **12.4 Toprakta hareketlilik** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları**
- **PBT:** Uygulanamaz.
- **vPvB:** Uygulanamaz.
- **12.6 Endokrin bozucu özellikler** Ürün endokrin bozucu özelliklere sahip maddeler içermez.
- **12.7 Diğer olumsuz etkiler**
- **Diğer ekolojik uyarılar:**
- **Genel uyarılar:**
Suyu tehdit sınıfı 2 (): suyu tehdit edicidir
Yeraltı suyuna, duran ve akan sulara ve kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.
Cüzi miktarların bile yeraltına akması halinde içme suyunu tehdit eder.

Bölüm 13: Bertaraf etme bilgileri

- **13.1 Atık işleme yöntemleri**
- **Tavsiye:** Ev çöpüyle beraber tasfiye edilmesi yasaktır. Kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.
- **Temizlenmemiş ambalajlar:**
- **Tavsiye:** Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.
- **Tavsiye olunan temizlik maddesi:** Su, gerekirse temizlik maddeleri katmak suretiyle.

Bölüm 14: Taşımacılık bilgisi

- **14.1 BM numarası veya Kimlik Numarası**
- **ADR, IMDG, IATA** -
- **14.2 UN uygun taşımacılık ismi**
- **ADR, IMDG, IATA** -
- **14.3 Taşımacılık zararları**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **sınıfı** -
- **14.4 Ambalaj grubu**
- **ADR, IMDG, IATA** -
- **14.5 Çevresel zararlar** Uygulanamaz.
- **14.6 Kullanıcılar için özel önlemler** Uygulanamaz.
- **14.7 Uluslararası Denizcilik Örgütü enstrümanlarına göre yük gemisinde taşıma.** Uygulanamaz.
- **UN "Model Düzenleme":** -

TR

(Devamı sayfa 8 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik,
Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 11.11.2024

Yeniden düzenleme tarihi: 11.11.2024

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2 (sürümün yerini alır 1)

Ticari adı: *Perfume Diffuser-Citronella*

(Sayfa 7 'nin devamı)

Bölüm 15: Mevzuat bilgisi

· **15.1 Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat**

· **2012/18/EU sayılı Direktifi**

· **Adlandırılmış tehlikeli maddeler - EK-1** İçerdiği maddelerin hiçbirisi listelenmemiştir.

· **1907/2006/EC sayılı Yönetmelik EK-XVII** Conditions of restriction: 3

· **Elektrikli ve Elektronik Eşyalarda Bazı Zararlı Maddelerin Kullanımının Sınırlandırılmasına Dair Yönetmelik (2011/65/EU) - Ek-2**

İçerdiği maddelerin hiçbirisi listelenmemiştir.

· **Yönetmelik (EC) No 273/2004**

İçerdiği maddelerin hiçbirisi listelenmemiştir.

· **Yönetmelik (EC) No 111/2005**

İçerdiği maddelerin hiçbirisi listelenmemiştir.

· **15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi:**

Dipropylene glycol methyl ether maddesi için Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi gerçekleştirilmiştir. Maruziyet Senaryoları için Güvenlik Veri Sayfasının sonundaki Eke bakın.

Madde/preparat için Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi gerçekleştirilmemiştir.

Bölüm 16: Diğer bilgiler

İşbu Güvenlik Bilgi Formu'nun (MSDS) içeriği ve biçimi sayılı Yönergelerine ve (EC) 1272/2008 (CLP) sayılı Yönergelerine ve 1907/2006/EC (REACH) Ek II yönetmeliğine uygundur.

SORUMLULUĞUN REDDİ

Bu SDS'de bulunan bilgiler güvenilir olduğuna inandığımız kaynaklardan elde edilmiştir. Ancak bu bilgilerin doğruluğu konusunda zımni veya açık hiçbir garanti verilmemektedir. Ürünün muamele yöntemleri, saklanması, kullanımı veya atımı kontrolümüz dışında ve belki kendi bilgilerimizin ötesindedir. Bu ve diğer sebeplerden ötürü ürünün herhangi bir şekilde muamelesinden, saklanmasından, kullanımından ve atımından ortaya çıkan kayıptan, hasardan ve maddi zararlardan sorumluluk kabul etmemekte ve bunu açık bir şekilde ifade etmekteyiz. Bu MSDS sadece bu ürünle kullanmak için hazırlanmıştır. Eğer bu ürün başka bir ürünün parçası olarak kullanılırsa, bu MSDS bilgileri uygun olmayabilir.

· **Önemli terkipleri**

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.

H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

H315 Cilt tahrişine yol açar.

H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.

H400 Sucul ortamda çok toksiktir.

H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

· **Önceki versiyon tarihi:** 11.11.2024

· **Önceki versiyonun versiyon numarası:** 1

· **Kısaltmalar ve:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

(Devamı sayfa 9 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik,
Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 11.11.2024

Yeniden düzenleme tarihi: 11.11.2024

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2 (sürümün yerini alır 1)

Ticari adı: Perfume Diffuser-Citronella

(Sayfa 8 'nın devamı)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Alevlenir sıvılar – Kategori 3
Skin Irrit. 2: Cilt aşınması/tahrişi – Kategori 2
Eye Irrit. 2: Ciddi göz hasarı/göz tahrişi – Kategori 2
Skin Sens. 1: Cilt hassaslaştırıcılığı – Kategori 1
Skin Sens. 1B: Cilt hassaslaştırıcılığı – Alt kategori 1B
Asp. Tox. 1: Aspirasyon zararı – Kategori 1
Aquatic Acute 1: Sucul ortam için zararlı – kısa süreli (akut) sucul zararlılık - Kategori 1
Aquatic Chronic 1: Sucul ortam için zararlı – uzun süreli (kronik) sucul zararlılık - Kategori 1

· **Kaynaklar:** European Chemicals Agency (ECHA)· * **Bundan önceki basıma göre değiştirilmiş olan veriler**

TR

паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 11.11.2024

версія № 2

змінена версія від: 11.11.2024

РОЗДІЛ 1: Назва речовини/суміші і підприємства

- 1.1 Ідентифікатор продукту
- Торгова назва: Perfume Diffuser-Citronella
- Артикул № 462 (257)
- UFI: HDY0-R0SJ-K00R-UURS
- 1.2 Важливе ідентифіковане застосування речовини/суміші і nereкомендовані застосування
Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
- Застосування речовини/суміші *Освіжувач повітря*
- 1.3 Інформація щодо постачальника, який надає паспорт безпеки
- Виробник/постачальник:
AM/63
P.O.Box 37211
1030 AE Amsterdam
The Netherlands
Tel: +31 20 4940860
- Відділ, який надає довідкову інформацію: msds@servicetoconsumer.com
- 1.4 Телефон екстреного зв'язку: +31 20 4940860 (9:00h – 17:00h CET, Понеділок – П'ятниця)

РОЗДІЛ 2: Можлива небезпека

- 2.1 Класифікація речовини або суміші
- Класифікація згідно з Розпорядженням (ЄС) № 1272/2008



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.

- 2.2 Елементи маркування
- Маркування згідно з Розпорядженням (ЄС) № 1272/2008
Продукт класифікований і позначений згідно з Розпорядженням CLP.
- Піктограми загроз



GHS07

- Сигнальне слово *Увага*
- Компоненти, які вказують на небезпеку, для позначення на етикетці:
citronellal
гераніол
ліналоол
Citronellol
цитраль
(R)-п-мента-1,8-дієн
- Вказівки щодо небезпеки
H317 Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.
- Вказівки щодо безпеки
P102 Зберігати в місці, недоступному для дітей.
P262 Уникати потрапляння в очі, на шкіру та одяг.
P301 У РАЗІ ПРОКОВТУВАННЯ:
P313 Пройти медичний огляд.
P501 Вміст/ємність утилізувати згідно з місцевими/регіональними/національними/міжнародними приписами.
- 2.3 Інші небезпеки
- Результати оцінювання PBT і vPvB
- PBT (речовини, віднесені до стійких, біонакопичувальних і токсичних): *Не застосовується.*

(продовження на сторінці 2)

паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 11.11.2024

версія № 2

змінена версія від: 11.11.2024

Торгова назва: *Perfume Diffuser-Citronella*

(продовження сторінки 1)

- **vPvB (речовини, віднесені до особливо стійких з високим ступенем біонакопичення):**
Не застосовується.

РОЗДІЛ 3: Склад/ інформація про складники

- **3.2 Хімічна характеристика: суміші**
- **Опис:** Суміш з нижченаведених речовин з безпечними домішками

· **Небезпечні складники:**

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2	Dipropylene glycol monomethyl ether речовина, до якої застосовується загальне граничне значення, яке потребує контролю на робочому місці	48,0%
CAS: 106-23-0 EINECS: 203-376-6	citronellal ⚠ Skin Sens. 1, H317	6,0%
CAS: 8000-41-7 EINECS: 232-268-1	Terpineol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1,5%
CAS: 101-84-8 EINECS: 202-981-2	diphenyl ether речовина, до якої застосовується загальне граничне значення, яке потребує контролю на робочому місці	1,0%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1	гераніол ⚠ Skin Sens. 1, H317	1,0%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4	ліналоол ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0,1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronellol ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	цитраль ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	(R)-n-мента-1,8-дієн ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,1%

· **Компоненти, які не суттєві для класифікації:**

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	water, distilled, conductivity or of similar purity	42,0%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5	geranyl acetate	0,1%

- **Додаткові вказівки:** Текст наведених даних щодо безпеки див. у розділі 16.

РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

- **4.1 Опис заходів першої допомоги**
- **Загальні вказівки:** негайно зняти предмети одягу, забруднені продуктом.
- **При вдиханні:**
Забезпечити доступ свіжого повітря в достатній кількості і звернутись до лікаря для цілковитої впевненості.
У непритомному стані покласти на бік і перевозити у стабільному положенні на боці.
- **При контакті зі шкірою:**
Негайно змити водою з милом і добре сполоснути.
При тривалих скаргах проконсультуватись з лікарем.
- **При контакті з очима:**
Впродовж кількох хвилин промити очі під проточною водою, повіки тримати відкритими.
- **При потрапленні у шлунково-кишковий тракт:**
При тривалих скаргах проконсультуватись з лікарем.
- **4.2 Найважливіші симптоми та впливи, гострі та уповільненої дії** Алергічні прояви

(продовження на сторінці 3)

паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 11.11.2024

версія № 2

змінена версія від: 11.11.2024

Торгова назва: Perfume Diffuser-Citronella

(продовження сторінки 2)

- **4.3 Покази для негайного звернення до лікаря та необхідність в особливому лікуванні**
Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

РОЗДІЛ 5: Заходи з пожежогасіння

- **5.1 Засоби пожежогасіння**
- **Відповідні засоби пожежогасіння:**
CO₂, вогнегасний порошок або розсіяний струмінь води. Велику пожежу гасити розсіяним струменем води або спиртостійкою піною.
- **5.2 Особлива небезпека, яку може спричинити речовина або суміш**
Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
- **5.3 Поради для пожежників**
- **Спеціальне захисне спорядження:** Особливі заходи не потрібні.

РОЗДІЛ 6: Заходи при випадковому потрапленні у навколишнє середовище

- **6.1 Заходи з забезпечення особистої безпеки, захисне обладнання та порядок дій в екстрених ситуаціях**
Носити індивідуальних захисний одяг.
- **6.2 Заходи з захисту навколишнього середовища:**
Розвести у великій кількості води.
Запобігати потрапленню в каналізацію/поверхневі/грунтові води.
- **6.3 Методи та матеріали для локалізації та прибирання:**
Збирати за допомогою матеріалу, який зв'язує рідини (пісок, кізельгур, засіб, який зв'язує кислоту, універсальна зв'язувальна речовина, тирса).
Забезпечити достатню вентиляцію.
- **6.4 Посилання на інші розділи**
Інформацію щодо безпечного використання див. у розділі 7.
Інформацію про засоби індивідуального захисту див. у розділі 8.
Інформацію щодо утилізації див. у розділі 13.

РОЗДІЛ 7: Використання і зберігання

- **7.1 Застереження для безпечного використання**
Забезпечити хорошу вентиляцію/відсмоктування на робочому місці.
Уникати утворення аерозолі.
- **Вказівки щодо протипожежного захисту і вибухозахисту:** Особливі заходи не потрібні.
- **7.2 Умови для безпечного зберігання з врахуванням несумісності матеріалів**
- **Зберігання:**
- **Вимоги до складських приміщень та ємностей:** Особливих вимог немає.
- **Вказівки щодо спільного зберігання з іншими матеріалами:** Не потрібний.
- **Інші дані щодо умов зберігання:** Відсутні.
- **Клас складського приміщення:** 10
- **7.3 Специфічне кінцеве застосування** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

РОЗДІЛ 8: Обмеження і контроль впливу / засоби індивідуального захисту

- **8.1 Контрольні параметри**
- **Додаткові вказівки щодо спорудження технічних установок:**
Додаткової інформації немає, див. у розділі 7.

(продовження на сторінці 4)

паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 11.11.2024

версія № 2

змінена версія від: 11.11.2024

Торгова назва: Perfume Diffuser-Citronella

(продовження сторінки 3)

· Складники з граничними значеннями, які потребують контролю на робочому місці**34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

GDK (UA)	довготривале значення: 500 mg/m ³
IOELV (EU)	довготривале значення: 308 mg/m ³ , 50 ppm Skin

101-84-8 diphenyl ether

GDK (UA)	довготривале значення: 5 mg/m ³ A
PDK (RU)	довготривале значення: 5 mg/m ³ п;
IOELV (EU)	короткочасне значення: 14 mg/m ³ , 2 ppm довготривале значення: 7 mg/m ³ , 1 ppm

78-70-6 ліналоол

GDK (UA)	довготривале значення: 5 mg/m ³
PDK (RU)	довготривале значення: 5 mg/m ³ п;

· Показники DNEL (виведений рівень відсутності впливу)**34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

орально	DNEL	0,33 mg/kg bw/day (rat)
дермально	DNEL	950 mg/kg bw/day (rabbit)
інгалятивно	DNEL	404 mg/m ³ (rat)

· Показники PNEC (виведений рівень мінімального впливу)**34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

PNEC	2,2 mg/kg soil dw (soil)
PNEC	19,2 mg/L (aqua freshwater)
	1,92 mg/L (aqua marine)
	192 mg/L (aqua intermittent releases)
	4.168 mg/L (STP)

· Додаткові вказівки: Основою послужили списки, чинні на момент укладення паспорта безпеки.**· 8.2 Обмеження і контроль впливу****· Засоби індивідуального захисту:****· Загальні заходи з захисту і гігієни:**

Негайно зняти забруднений, просочений одяг.
Помити руки перед перервами або в кінці роботи.

· Захист органів дихання:

При короткочасних або незначних впливах носити респіратор; при інтенсивному або тривалому перебуванні під дією продукту використовувати респіратор/протигаз з автономною системою подачі повітря.

Захист органів дихання при недостатній вентиляції.

· Захист рук:**Захисні рукавиці**

Матеріал рукавиць повинен бути непроникним і стійким до дії продукту/речовини/препарату.

Через відсутність тестів ми не можемо надати жодних рекомендацій щодо матеріалу рукавиць для роботи з продуктом/ препаратом/ сумішшю хімікатів.

Матеріал рукавиць необхідно обирати з врахуванням часу проникнення, проникної здатності і деградації матеріалу.

· Матеріал захисних рукавиць

Вибір відповідних рукавиць залежить не тільки від матеріалу, але й від інших якісних характеристик та відрізняється залежно від виробника. Оскільки продукт приготовлений з кількох речовин, то неможливо прорахувати наперед стійкість матеріалу рукавиць, на основі чого перед застосуванням

(продовження на сторінці 5)

паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 11.11.2024

версія № 2

змінена версія від: 11.11.2024

Торгова назва: *Perfume Diffuser-Citronella*

(продовження сторінки 4)

- необхідно провести відповідні випробування.
- **Час проникання для матеріалу захисних рукавиць**
Точний час проникнення необхідно дізнатись у виробника захисних рукавиць і дотримуватись в подальшому.
 - **Захист очей:** При переливанні продукту рекомендується одягнути захисні окуляри.

РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості

- **9.1 Інформація про основні фізичні та хімічні властивості**
- **Загальна інформація**
- **Зовнішній вигляд:**
 - **Форма:** Рідина
 - **Колір:** Згідно з назвою продукту
- **Запах** Характерний
- **Поріг сприймання запаху:** Не визначено.
- **Рівень pH:** Не визначено.
- **Зміна стану**
 - **Температура плавлення/область плавлення:** Не визначено.
 - **Температура кипіння/область кипіння:** >50 °C
- **Точка займання:** >90 °C
- **Займистість:** Не застосовується.
- **Самозаймистість:** 202 °C
- **Температура розпаду:** Не визначено.
- **Температура займання:** Продукт не є самозаймистим.
- **Вибухонебезпечність:** Продукт не є вибухонебезпечним.
- **Межі вибухонебезпечності:**
 - **Нижня:** 1,1 Vol %
 - **Верхня:** 14 Vol %
- **Тиск пари при 20 °C:** 23 hPa
- **Щільність:** Не визначено.
- **Відносна щільність** Не визначено.
- **Щільність пари** Не визначено.
- **Швидкість випаровування** Не визначено.
- **Розчинність у/змішуваність з вода:** Повністю змішується.
- **Коефіцієнт розподілу (n-октанол/вода):** Не визначено.
- **В'язкість:**
 - **динамічна:** Не визначено.
 - **кінематична:** Не визначено.
- **Вміст розчинників:**
 - **Органічні розчинники:** 48,2 %
 - **Вода:** 42,0 %
 - **VOC (ЄС) (леткі органічні сполуки)** 48,30 %
- **Вміст твердих речовин:** 1,0 %
- **9.2 Інша інформація** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

UA

(продовження на сторінці 6)

паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 11.11.2024

версія № 2

змінена версія від: 11.11.2024

Торгова назва: *Perfume Diffuser-Citronella*

(продовження сторінки 5)

РОЗДІЛ 10: Стабільність та реактивність

- **10.1 Реактивність** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
- **10.2 Хімічна стабільність**
- **Термічний розпад / умови, яких необхідно уникати:** Не розпадається при належному застосуванні.
- **10.3 Можливість небезпечних реакцій** Даних за небезпечні реакції немає.
- **10.4 Умови, яких необхідно уникати** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
- **10.5 Несумісні матеріали:** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
- **10.6 Небезпечні продукти розпаду:** Даних за небезпечні продукти розпаду немає.

РОЗДІЛ 11: Інформація про токсичність

- **11.1 Інформація про токсичний вплив**
- **Гостра токсичність:** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.

· **Значення летальної дози LD/ летальної концентрації LC50, важливі для класифікації продукту:**

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

орально	LD50	5.135 mg/kg (rat)
дермально	LD50	>19.000 mg/kg (rabbit)

106-23-0 citronellal

орально	LD50	2.423 mg/kg (rat)
---------	------	-------------------

101-84-8 diphenyl ether

орально	LD50	3.370 mg/kg (rat)
---------	------	-------------------

78-70-6 ліналоол

орально	LD50	2.790 mg/kg (rat)
дермально	LD50	5.610 mg/kg (rabbit)

106-22-9 Citronellol

орально	LD50	3.450 mg/kg (rat)
дермально	LD50	2.650 mg/kg (rabbit)

5392-40-5 цитраль

орально	LD50	4.960 mg/kg (rat)
---------	------	-------------------

5989-27-5 (R)-п-мента-1,8-дієн

орально	LD50	4.400 mg/kg (rat)
---------	------	-------------------

- **Первинна подразнююча дія:**
- **на шкіру:** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.
- **на очі:** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.
- **Сенсибілізація:**
Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.
- **Додаткова токсикологічна інформація:**
- **CMR-дія (канцерогенна дія, дія, яка призводить до зміни генетичного матеріалу і до зміни репродуктивної здатності)**
- **Мутагенність ембріональних клітин**
Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.
- **Канцерогенність** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.
- **Токсична дія на репродуктивну функцію**
Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.
- **Специфічна токсичність цільових органів (одноразовий вплив)**
Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.
- **Специфічна токсичність цільових органів (повторний вплив)**
Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.
- **Небезпека для функцій дихання** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.

UA

(продовження на сторінці 7)

паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 11.11.2024

версія № 2

змінена версія від: 11.11.2024

Торгова назва: *Perfume Diffuser-Citronella*

(продовження сторінки 6)

РОЗДІЛ 12: Інформація, що стосується впливів на навколишнє середовище

12.1 Токсичність

Токсичність для водних організмів:

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

EC10 18h 4.168 mg/L (bacteria)

EC50 72h >969 mg/L (algae)

LC50 72h >150 mg/L (fish)

LC50 48h 1.919 mg/L (daphnia)

106-23-0 citronellal

EC50 72h 13,33 mg/L (algae)

EC50 48h 8,7 mg/L (daphnia)

78-70-6 ліналоол

EC50 96h 156,7 mg/L (algae)

EC50 48h 59 mg/L (daphnia)

12.2 Стійкість і здатність до розкладання Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

12.3 Потенціал до біонакопичення Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

12.4 Рухливість у ґрунті Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

Додаткові екологічні вказівки:

Загальні вказівки:

Клас загрози забруднення води 2 (Самостійна класифікація): забруднює воду

Не зливати у ґрунтові води, водойми та каналізацію.

Загрожує забрудненню питної води навіть при витоку у ґрунт у невеликій кількості.

12.5 Результати оцінювання PBT і vPvB

PBT (речовини, віднесені до стійких, біонакопичувальних і токсичних): Не застосовується.

vPvB (речовини, віднесені до особливо стійких з високим ступенем біонакопичення):

Не застосовується.

12.6 Інша шкідлива дія Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

РОЗДІЛ 13: Вказівки щодо утилізації

13.1 Методи переробки відходів

Рекомендація: Не можна утилізувати разом з побутовим сміттям. Не зливати у каналізацію.

Неочищені упаковки:

Рекомендація: Утилізувати згідно з приписами компетентних органів.

Рекомендований засіб для чищення: Вода, при необхідності, додати засіб для чищення.

РОЗДІЛ 14: Інформація щодо транспортування

14.1 Номер ООН

ADR, IMDG, IATA

відсутній

14.2 Належне відвантажувальне найменування згідно зі списком ООН

ADR, IMDG, IATA

відсутній

14.3 Клас небезпеки вантажу

ADR, ADN, IMDG, IATA

Клас

відсутній

14.4 Група упаковки

ADR, IMDG, IATA

відсутній

(продовження на сторінці 8)

паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 11.11.2024

версія № 2

змінена версія від: 11.11.2024

Торгова назва: Perfume Diffuser-Citronella

(продовження сторінки 7)

· **14.5 Небезпека для навколишнього середовища:** Не застосовується.· **14.6 Спеціальні запобіжні заходи для користувача** Не застосовується.· **14.7 Транспортування масових вантажів згідно з Додатком II Конвенції MARPOL 73/78 (Міжнародна конвенція про запобігання забрудненню з суден) та Кодексом ІВС (Міжнародний кодекс Міжнародної морської організації щодо будування та обладнання суден, які перевозять небезпечні хімічні речовини насипом)** Не застосовується.· **Типові правила ООН (UN "Model Regulation"):** відсутній**РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація**· **15.1 Нормативні положення про безпеку, здоров'я та навколишнє середовище / спеціальні нормативні положення щодо речовини або суміші**

· Директива 2012/18/ЄС

· **Небезпечні речовини за назвами - Додаток I** Жоден зі складників не міститься.

· Регламент (ЄС) № 1907/2006 Додаток XVII Conditions of restriction: 3

· **15.2 Оцінка безпечності речовини:**

Оцінка хімічної безпеки виконана для інгредієнта Dipropylene glycol methyl ether. Варіанти впливу див. у додатку в кінці паспорта безпеки.

Оцінка безпечності речовини не проводилась.

РОЗДІЛ 16: Інші дані

Дані ґрунтуються на сучасному рівні наших знань, проте вони не є гарантією властивостей продукту і не є підставою для договірних правових відносин.

· **Важливі фрази**

H226 Легкозаймиста рідина та її пара.

H304 Може спричинити смерть при проковтуванні та подальшому потрапленні у дихальні шляхи.

H315 Спричиняє подразнення шкіри.

H317 Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.

H319 Спричиняє сильне подразнення очей.

H400 Дуже токсично для організмів водного середовища.

H412 Шкідливо для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.

· **Скорочення і аббревіатури:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Flammable liquids – Category 3

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation – Category 2

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation – Category 2

Skin Sens. 1: Skin sensitisation – Category 1

(продовження на сторінці 9)

паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 11.11.2024

версія № 2

змінена версія від: 11.11.2024

Торгова назва: Perfume Diffuser-Citronella

(продовження сторінки 8)

*Skin Sens. 1B: Skin sensitisation – Category 1B**Asp. Tox. 1: Aspiration hazard – Category 1**Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1**Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3*

· Літературні джерела European Chemicals Agency (ECHA)

· * Дані, змінені порівняно з попередньою версією

UA

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.11.2024

Versiooni number 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 11.11.2024

*

1. JAGU: Aine/segude üriühingu/ettevõtja identifitseerimine

- **1.1 Tootetähis**
- **Kaubanduslik nimetus:** Perfume Diffuser-Citronella
- **Kaubaartikli number:** 462 (257)
- **UFI:** HDY0-R0SJ-K00R-UURS
- **1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata**
Täiendav oluline teave puudub.
- **Aine/segude kasutamine** Ohuvarskendajat
- **1.3 Andmed ohutuskardi tarnija kohta**
- **Tootja/tarnija:**
AM/63
P.O.Box 37211
1030 AE Amsterdam
The Netherlands
Tel: +31 20 4940860
- **Ohutuskardi eest vastutav osakond/kontaktisik:** msds@servicetoconsumer.com
- **1.4 Hädaabitelefon number**
+31 20 4940860 (9:00h – 17:00h CET, esmaspäev – reede)
Terviseameti mürgistusteabekeskuse infoliin: 16662 (avatud ööpäevaringselt). Välismaalt helistades vali number +372 7943 794.

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

- **2.1 Aine või segude klassifitseerimine**
- **Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

- **2.2 Mürgistuselemendid**
- **Mürgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**
Toode on klassifitseeritud ja märgistatud CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise käsitleva) määruse nõuete kohaselt.
- **Ohupiktogramm**



GHS07

- **Tunnussõna** Hoiatus
- **Mürgistuskomponendid ohu määramiseks:**
citronellal
Geraniol
Linalool
Citronellol
Cital
d-Limonene
- **Ohulaused**
H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
- **Hoiatuslaused**
P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.
P262 Vältida silma, nahale või rõivastele sattumist.
P301 ALLANEELAMISE KORRAL:
P313 Pöörduda arsti poole.
P501 Sisu/konteineri käitlus vastavuses kohalike/regionaalsete/rahvuslike/rahvusvaheliste nõuetega.

(Jätkub lehelt 2)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.11.2024

Versiooni number 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 11.11.2024

Kaubanduslik nimetus: Perfume Diffuser-Citronella

(Jätkub lehel 1)

- **2.3 Muud ohud**
- **Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**
- **PBT:** Ei ole kohaldatav.
- **vPvB:** Ei ole kohaldatav.

3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

- **3.2 Segud**
- **Kirjeldus:** Segu allpool loetletud ohutute lisanditega ainetest.

· Ohtlikud koostisosad:

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119991100-47-0000	Dipropylene glycol monomethyl ether aine, millele on kehtestatud ühenduse töökeskkonna ohtlike ainete piirnormid	48,0%
CAS: 106-23-0 EINECS: 203-376-6 Reg.nr.: 01-2119474900-37-0006	citronellal ⚠ Skin Sens. 1, H317	6,0%
CAS: 8000-41-7 EINECS: 232-268-1	Terpineol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1,5%
CAS: 101-84-8 EINECS: 202-981-2	diphenyl ether aine, millele on kehtestatud ühenduse töökeskkonna ohtlike ainete piirnormid	1,0%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1	Geraniol ⚠ Skin Sens. 1, H317	1,0%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Reg.nr.: 01-2119474016-42-0026	Linalool ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0,1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronellol ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	Citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	d-Limonene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,1%

· Ained, mis selle klassifikatsiooni alla ei kuulu:

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	water, distilled, conductivity or of similar purity	42,0%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5	geranyl acetate	0,1%

- **Täiendav teave:** Loetletud ohulausete sõnastuse leiate 16. jaost.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

- **4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**
- **Üldised soovitusel:** Koheselt eemaldada kõik tootega määratud rõivad.
- **Sissehingamisel:**
Tagada värske õhk ja kindluse mõttes kutsuda arst.
Teadvuse kaotamise korral paigutada patsient stabiilselt külili transportimiseks.
- **Kokkupuutel nahaga:**
Pesta koheselt vee ja seebiga ning loputada täielikult.
Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.
- **Silma sattumisel:** Loputada avatud silmi mõne minuti jooksul jooksva vee all.

(Jätkub lehelt 3)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.11.2024

Versiooni number 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 11.11.2024

Kaubanduslik nimetus: Perfume Diffuser-Citronella

(Jätkub lehel 2)

- **Allaneelamisel:** Kui sümptomid püsivad, konsulteerida arstiga.
- **4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju** Allergilised reaktsioonid
- **4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta** Täiendav oluline teave puudub.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

- **5.1 Tulekustutusvahendid**
- **Sobivad kustutusvahendid:**
CO₂, kustutuspulber või veepihustus. Suuremaid leeke kustutada veepihustusega või alkoholikindla vahuga.
- **5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud** Täiendav oluline teave puudub.
- **5.3 Nõuanded tuletoorjatele**
- **Erikaitsevahendid:** Erimeetmed pole nõutavad.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

- **6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras** Kanda kaitseriietust.
- **6.2 Keskkonnakaitse meetmed:**
Lahjendada suure koguse veega.
Ei tohi sattuda kanalisatsiooni / pinnasele või krundivette.
- **6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:**
Absorbeerida vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad, saepuru).
Tagada sobilik ventilatsioon.
- **6.4 Viited muudele jagudele**
Teavet ohutu käitlemise kohta leiab 7. jaost.
Teavet isikukaitsevahendite kohta leiab 8. jaost.
Teavet kasutusest kõrvaldamise kohta leiab 13. jaost.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

- **7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**
Tagada hea ventilatsioon/äravool töökohas.
Vältida udu teket.
- **Teave tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:** Erimeetmed pole nõutavad.
- **7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**
- **Ladustamine:**
- **Nõuded laoruumidele ja mahutitele:** Erinõuded puuduvad.
- **Teave kemikaalide koosladustamise kohta:** Pole nõutud.
- **Täiendav teave ladustamistingimuste kohta:** Puudub.
- **Ladustamisklass:** 10
- **7.3 Erikasutus** Täiendav asjakohane teave puudub.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

- **8.1 Kontrolliparameetrid**
- **Töökeskonnas jälgitavate piirnormidega koostisained:**

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl etherTKOP Pikaajaline väärtus: 308 mg/m³, 50 ppm
A**101-84-8 diphenyl ether**TKOP Lühiajaline väärtus: 14 mg/m³, 2 ppm
Pikaajaline väärtus: 7 mg/m³, 1 ppm

(Jätkub lehelt 4)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.11.2024

Versiooni number 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 11.11.2024

Kaubanduslik nimetus: Perfume Diffuser-Citronella

(Jätkub lehel 3)

· DNELid**34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

Suuliselt	DNEL	0,33 mg/kg bw/day (rat)
Nahal	DNEL	950 mg/kg bw/day (rabbit)
Sissehingamisel	DNEL	404 mg/m ³ (rat)

· PNECid**34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

PNEC	2,2 mg/kg soil dw (soil)
PNEC	19,2 mg/L (aqua freshwater)
	1,92 mg/L (aqua marine)
	192 mg/L (aqua intermittent releases)
	4.168 mg/L (STP)

· **Täiendav teave:** Ahuseks olid valmistamise ajal kehtinud loetelud.

· **8.2 Kokkupuute ohjamine**

· **Asjakohane tehniline kontroll** Rohkem andmeid pole; vaadake 7. jagu

· **Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid**

· **Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:**

Koheselt eemaldada kõik määratud ja saastunud riideid

Enne puhkepause ja töö lõpetamisel pesta käed.

· **Hingamisteede kaitsmine**

Lühiajalise kokkupuute või madala saaste korral kasutada respiraatorfiltrit. Intensiivse või pikema kokkupuute korral kasutada suletud ringlusega hingamisteede kaitseseadet.

Kui ventilatsioon pole efektiivne, kasutada sobivat hingamisteede kaitseseadet.

· **Käte kaitsmine:**



Kaitsekindad

Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote/ aine/ valmistise suhtes.

Puuduvate testide tõttu ei saa tootele/ valmistisele/ kemikaalide segule anda mingeid soovitusi kindamaterjali kohta.

Kindamaterjali valik, võttes arvesse läbitungimisaegu, läbitungimiskiirust ja lagunemist.

· **Kindamaterjal**

Sobivate kinnaste valik ei sõltu mitte üksnes materjalist, vaid ka kvaliteedimärgistusest ning erineb erinevate tootjate puhul. Kuna toode on mitmest ainekombinatsioonist koosnev valmistis, ei saa kinnaste materjali vastupidavust ette kalkuleerida ning seepärast tuleb neid enne kasutust kontrollida.

· **Kindamaterjali läbimisaeg** Täpse läbitungimisaja on määranud kaitsekinnaste tootja ning seda tuleb järgida.

· **Silmade/näo kaitsmine** Täitmise ajal soovitatav kaitseprillide kandmine

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

· **9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

· **Üldine teave**

· **Füüsikaline olek**

Fluiid

· **Värvus**

Vastavalt toote spetsifikatsioonile

· **Lõhn:**

Iseloomulik

· **Lõhnalävi:**

Pole määratud.

· **Sulamis-/külmumispunkt:**

Ei ole määratud.

· **Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisivahemik**

>50 °C

· **Süttivus**

Ei ole kohaldatav.

(Jätkub lehelt 5)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.11.2024

Versiooni number 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 11.11.2024

Kaubanduslik nimetus: Perfume Diffuser-Citronella

(Jätkub lehel 4)

· Alumine ja ülemine plahvatuspiir	
· Alumine:	1,1 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)
· Ülemine:	14 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)
· Leekpunkt:	>90 °C
· Isesüttimistemperatuur:	202 °C (106-23-0 citronellal)
· Lagunemistemperatuur:	Pole määratud.
· pH	Pole määratud.
· Viskoossus:	
· Kinemaatiline viskoossus	Pole määratud.
· Dünaamiline:	Pole määratud.
· Lahustuvus	
· Vesi:	Täielikult segunev.
· N-oktaanol/-vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)	Pole määratud.
· Aururõhk juures 20 °C:	23 hPa (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)
· Tihedus ja/või suhteline tihedus	
· Tihedus:	Ei ole määratud.
· Suhteline tihedus	Pole määratud.
· Auru tihedus	Pole määratud.

· 9.2 Muu teave	
· Välimus:	
· Kuju:	Vedelik
· Oluline teave tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.	
· Süttimistemperatuur:	Toode ei ole isesüttiv.
· Plahvatusohtlikkus:	Toode ei tekita plahvatusohtu.
· Lahusti sisaldus:	
· Orgaanilised lahustid:	48,2 %
· Vesi:	42,0 %
· VOC (EC)	48,30 %
· Tahkeaine sisaldus:	1,0 %
· Oleku muutus	
· Aurustumiskiirus:	Pole määratud.

· Teave füüsiliste ohtude klasside kohta	
· Lõhkeained	-
· Tuleohtlikud gaasid	-
· Aerosoolid	-
· Oksüdeerivad gaasid	-
· Rõhu all olevad gaasid	-
· Tuleohtlikud vedelikud	-
· Tuleohtlikud tahked ained	-
· Isereageerivad ained ja segud	-
· Pürofoorsed vedelikud	-
· Pürofoorsed tahked ained	-
· Isekuumenevad ained ja segud	-
· Ained ja segud, mis eraldavad kokkupuutel veega tuleohtlikke gaase	-
· Oksüdeerivad vedelikud	-
· Oksüdeerivad tahked ained	-
· Orgaanilised peroksiidid	-
· Metalle söövitavad ained ja segud	-
· Desensibiliseeritud lõhkeained	-

EE

(Jätkub lehelt 6)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.11.2024

Versiooni number 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 11.11.2024

Kaubanduslik nimetus: Perfume Diffuser-Citronella

(Jätkub lehel 5)

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

- **10.1 Reaktsioonivõime** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.2 Keemiline stabiilsus**
- **Termiline lagunemine / välditavad tingimused:**
Lagunemist ei esine, kui kasutatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.
- **10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** Ohtlike reaktsioone pole teada.
- **10.4 Tingimused, mida tuleb vältida** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.5 Kokkusobimatud materjalid:** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.6 Ohtlikud lagusaadused:** Toote ohtlikku lagunemist ei ole teada.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

- **11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määrmuses (EÜ) nr 1272/2008**
- **Akuutne toksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

· **LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:**

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

Suuliselt	LD50	5.135 mg/kg (rat)
Nahal	LD50	>19.000 mg/kg (rabbit)

106-23-0 citronellal

Suuliselt	LD50	2.423 mg/kg (rat)
-----------	------	-------------------

101-84-8 diphenyl ether

Suuliselt	LD50	3.370 mg/kg (rat)
-----------	------	-------------------

78-70-6 Linalool

Suuliselt	LD50	2.790 mg/kg (rat)
Nahal	LD50	5.610 mg/kg (rabbit)

106-22-9 Citronellol

Suuliselt	LD50	3.450 mg/kg (rat)
Nahal	LD50	2.650 mg/kg (rabbit)

5392-40-5 Citral

Suuliselt	LD50	4.960 mg/kg (rat)
-----------	------	-------------------

5989-27-5 d-Limonene

Suuliselt	LD50	4.400 mg/kg (rat)
-----------	------	-------------------

- **Peamine ärritav efekt:**
- **Nahasöövitus/-ärritus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Raske silmakahjustus / silmade ärritus**
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Hingamisteede või naha sensibiliseerimine** Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
- **Mutageensus sugurakkudele** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Kantserogeensus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Reproduktiivtoksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude**
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude**
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Hingamiskahjustus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **11.2 Teave muude ohtude kohta**

· **Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

EE

(Jätkub lehelt 7)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.11.2024

Versiooni number 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 11.11.2024

Kaubanduslik nimetus: *Perfume Diffuser-Citronella*

(Jätkub lehel 6)

12. JAGU: Ökoloogiline teave

· 12.1 Mürgisus

· Veekeskkonda ohustav mürgisus:

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

EC10 18h 4.168 mg/L (bacteria)

EC50 72h >969 mg/L (algae)

LC50 72h >150 mg/L (fish)

LC50 48h 1.919 mg/L (daphnia)

106-23-0 citronellal

EC50 72h 13,33 mg/L (algae)

EC50 48h 8,7 mg/L (daphnia)

78-70-6 Linalool

EC50 96h 156,7 mg/L (algae)

EC50 48h 59 mg/L (daphnia)

· 12.2 Püsivus ja lagunduvus Täiendav oluline teave puudub.

· 12.3 Bioakumulatsioon Täiendav asjakohane teave puudub.

· 12.4 Liikuvus pinnases Täiendav asjakohane teave puudub.

· 12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

· PBT: Ei ole kohaldatav.

· vPvB: Ei ole kohaldatav.

· 12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Toode ei sisalda endokriinseid häireid põhjustavate omadustega aineid.

· 12.7 Muu kahjulik mõju

· Täiendav keskkonnavaline informatsioon:

· Üldised märkused:

Vee ohuklass 2 (Saksa eeskirjad) (Enesehinnang): ohtlik veele

Mitte lasta sattuda põhjavette, veekogudesse või kanalisatsiooni.

Oht joogiveele isegi väikeste koguste lekkimisel aluspinnasesse.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

· 13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

· Soovitused Ei tohi käidelda koos olmeprügiga. Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse.

· Puhastamata pakend:

· Soovitused: Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.

· Soovitavad puhastusvahendid: Vesi, vajaduse korral koos puhastusainetega.

14. JAGU: Veonõuded

· 14.1 ÜRO number või ID number

· ADR, IMDG, IATA

-

· 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

· ADR, IMDG, IATA

-

· 14.3 Transpordi ohuklass(id)

· ADR, ADN, IMDG, IATA

· klass

-

(Jätkub lehelt 8)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.11.2024

Versiooni number 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 11.11.2024

Kaubanduslik nimetus: Perfume Diffuser-Citronella

(Jätkub lehel 7)

- | | |
|--|--------------------|
| · 14.4 Pakendigrupp | - |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.5 Keskkonnaohud: | Ei ole kohaldatav. |
| · 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele | Ei ole kohaldatav. |
| · 14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega | Ei ole kohaldatav. |
| · UN "Model Regulation": | - |

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

- 15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

- Direktiiv 2012/18/EÜ
- Ohtlike ainete loetelu - I LISA Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.
- MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 XVII LISA Piirangu tingimused: 3

- Direktiiv 2011/65/EL teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes - II Lisa

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

- MÄÄRUS (EL) 2019/1148

- I Lisa - PIIRANGUTEGA LÕHKEAINETE LÄHTEAINED (Ülemine piirmäär artikli 5 lõike 3 kohase loa andmisel)

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

- II Lisa - LÕHKEAINETE LÄHTEAINED, MILLEST TULEB TEATADA

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

- Määrus (EÜ) nr 273/2004 narkootikumide lähteainete kohta

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

- Määrus (EÜ) nr 111/2005 millega kehtestatakse ühenduse ja kolmandate riikide vahelise narkootikumide lähteainetega kauplemise järelevalve eeskirjad

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

- 15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:

Koostisosa Dipropylene glycol methyl ether suhtes on läbi viidud keemilise ohutuse määramise protsess.

Kokkupuute juhtumite puhuks vt ohutusandmete lõpusosas olevaid lisamaterjale.

Aine või materjali suhtes pole keemilise ohutuse määramise protsessi läbi viidud.

16. JAGU: Muu teave

Käesoleva kemikaali ohutuskaardi sisu ja vorm vastavad EÜ määruse 1272/2008 (CLP) ja EÜ määruse 1907/2006 (REACH) lisa II nõuetele.

VASTUTUSEST LAHTIÜTLUS

Käesoleva kemikaali ohutuskaardi teave pärineb allikatest, mida me peame usaldusväärseks. Samas on teave selle korrektsusele vaatamata esitatud ilma otsese või kaudse garantiita. Toote käsitlemise, hoiustamise, kasutamise või kõrvaldamise tingimused või meetodid ei ole meie poolt kontrollitavad ja pruugi olla meile teada. Sellel ja teistel põhjustel ei võta me endale vastutust ja ütleme otseselt lahti vastutusest kahjumi, kahjustuste või kulutuste eest, mis tekivad või on mingil moel seotud toote käsitlemise, hoiustamise, kasutamise või kõrvaldamisega. Käesolev kemikaali ohutuskaart valmistati ette ja on mõeldud kasutamiseks ainult koos selle tootega. Kui toodet kasutatakse muu toote koostisosana, ei pruugi käesolev kemikaali ohutuskaart kehtida.

- Asjakohased laused

H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.

H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

(Jätkub lehelt 9)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.11.2024

Versiooni number 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 11.11.2024

Kaubanduslik nimetus: Perfume Diffuser-Citronella

(Jätub lehel 8)

*H315 Põhjustab nahaärritust.**H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.**H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.**H400 Väga mürgine veeorganismidele.**H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.*· **Elmise versiooni kuupäev:** 11.11.2024· **Elmise versiooni number:** 1· **Lühendid ja akronüümid:***ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)**IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods**IATA: International Air Transport Association**GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals**EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances**ELINCS: European List of Notified Chemical Substances**CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)**VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)**DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)**PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Flam. Liq. 3: Tuleohtlikud vedelikud – 3. kategooria**Skin Irrit. 2: Nahasöövitus/-ärritus – 2. kategooria**Eye Irrit. 2: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 2. kategooria**Skin Sens. 1: Naha sensibiliseerimine – 1. kategooria**Skin Sens. 1B: Naha sensibiliseerimine – 1.B kategooria**Asp. Tox. 1: Hingamiskahjustused – 1. kategooria**Aquatic Acute 1: Ohtlik veekeskkonnale - äge ohtlikkus veekeskkonnale – 1. kategooria**Aquatic Chronic 3: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 3. kategooria*· **Allikad** European Chemicals Agency (ECHA)· *** Kuupäev võrreldes elmise muudetud versiooniga.**

Saugos duomenų lapas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 11.11.2024

Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 11.11.2024

1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

- 1.1 Produkto identifikatorius
- Prekybos ženklas: Perfume Diffuser-Citronella
- Gaminio numeris: 462 (257)
- UFI: HDY0-R0SJ-K00R-UURS
- 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- Medžiagos / mišinio panaudojimas Oro gaiviklis
- 1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys
- Gamintojas / tiekėjas
AM/63
P.O.Box 37211
1030 AE Amsterdam
The Netherlands
Tel: +31 20 4940860
- Informacijos šaltinis: msds@servicetoconsumer.com
- 1.4 Pagalbos telefono numeris:
+31 20 4940860 (9:00h – 17:00h CET, pirmadienis – penktadienis)
Apsinuodijimų Informacijos Biuras (AIB): Paslauga teikiama 24 valandas per parą, kasmet. Tel: 8-5 236 20 52.

2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

- 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas
- Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

- 2.2 Ženklavimo elementai
- Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008
Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.
- Pavojaus piktogramos



GHS07

- Signalinis žodis Atsargiai
- Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:
citronellal
Geraniol
Linalool
Citronellol
Cital
d-Limonene
- Pavojingumo frazės
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- Atsargumo frazės
P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P262 Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių.
P301 PRARIJUS:
P313 Kreiptis į gydytoją.
P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

(Tęsinys 2 psl.)

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 11.11.2024

Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 11.11.2024

Prekybos ženklas: Perfume Diffuser-Citronella

(Puslapio 1 tęsinys)

- **2.3 Kiti pavojai**
- **PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**
- **PBT:** Nevartotina.
- **vPvB:** Nevartotina.

3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

- **3.2 Mišiniai**
- **Aprašymas:** Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų su apytiksliais kiekiais.

· Pavojingos sudedamosios medžiagos :

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119991100-47-0000	Dipropylene glycol monomethyl ether medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai	48,0%
CAS: 106-23-0 EINECS: 203-376-6 Reg.nr.: 01-2119474900-37-0006	citronellal ⚠ Skin Sens. 1, H317	6,0%
CAS: 8000-41-7 EINECS: 232-268-1	Terpineol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1,5%
CAS: 101-84-8 EINECS: 202-981-2	diphenyl ether medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai	1,0%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1	Geraniol ⚠ Skin Sens. 1, H317	1,0%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Reg.nr.: 01-2119474016-42-0026	Linalool ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0,1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronellol ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	Citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	d-Limonene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,1%

· Su klasifikacija nesusiję komponentai:

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	water, distilled, conductivity or of similar purity	42,0%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5	geranyl acetate	0,1%

- **Papildomos nuorodos** Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- **4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**
- **Bendra informacija:** Produktu suteptus drabužius nedelsiant pašalinti.
- **Įkvėpus:**
Garantuoti pakankamą kiekį tyro oro ir dėl visa ko pakviesti gydytoją.
Netekus sąmonės, paguldyti ir vežti paguldžius stabiliai ant šono.
- **Po kontakto su oda:**
Nedelsiant apiplauti vandeniu ir muilu ir gerai išskalauti.
Išliekant simptomams, pasikonsultuoti su gydytoju.
- **Po kontakto su akimis:** Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu.
- **Prarijus:** Išliekant simptomams, pasikonsultuoti su gydytoju.

(Tęsinys 3 psl.)

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 11.11.2024

Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 11.11.2024

Prekybos ženklas: Perfume Diffuser-Citronella

(Puslapio 2 tęsinys)

- 4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas) Alerginiai reiškiniai
- 4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

- 5.1 Gesinimo priemonės
- Tinkamos gesinimo medžiagos:
CO₂, gesinimo milteliai arba vandens srovė. Didesnį gaisrą gesinti vandens srove arba alkoholiui atspariomis putomis.
- 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- 5.3 Patarimai gaisrininkams
- Ypatingos saugos priemonės: Specialiosios priemonės nėra būtinos.

6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

- 6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros
Dėvėti asmeninę apsauginę aprangą.
- 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:
Praskiesti dideliu kiekiu vandens.
Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenis/gruntinius vandenis.
- 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:
Surinkti su skysčius išsėmusiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos).
Garantuoti pakankamą vėdinimą.
- 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius
Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.
Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje.
Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

- 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės
Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.
Vengti aerozolių susidarymo.
- Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogo: Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.
- 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus
- Sandėliavimas:
· Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms: Nėra jokių specialių reikalavimų.
- Nuorodos dėl laikymo bendrai: Nereikalaujama.
- Kitos sandėliavimo nuorodos: Jokių.
- Sandėliavimo klasė: 10
- 7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai) Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

- 8.1 Kontrolės parametrai
- Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 450 mg/m ³ , 75 ppm
	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 308 mg/m ³ , 50 ppm
O	

(Tęsinys 4 psl.)

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 11.11.2024

Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 11.11.2024

Prekybos ženklas: Perfume Diffuser-Citronella

(Puslapio 3 tęsinys)

101-84-8 diphenyl ether

PRD TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 14 mg/m³, 2 ppm
IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 7 mg/m³, 1 ppm

· DNEL lygių**34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

Oralinis(ė)	DNEL	0,33 mg/kg bw/day (rat)
Dermalinis(ė)	DNEL	950 mg/kg bw/day (rabbit)
Inhaliacinis(ė)	DNEL	404 mg/m ³ (rat)

· PNEC lygių**34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

PNEC	2,2 mg/kg soil dw (soil)
PNEC	19,2 mg/L (aqua freshwater)
	1,92 mg/L (aqua marine)
	192 mg/L (aqua intermittent releases)
	4.168 mg/L (STP)

· Papildomos nuorodos: Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.**· 8.2 Poveikio kontrolės priemonės****· Atitinkamos techninio valdymo priemonės** Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.**· Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga****· Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**

Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.

Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.

· Kvėpavimo apsauga

Esant trumpalaikiam arba mažam krūviui pakanka respiratoriaus. Esant ilgesniam poveikiui, panaudoti nuo aplinkos nepriklausantį kvėpavimo apsaugos įtaisą.

Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti kvėpavimo apsaugą.

· Rankų apsauga

Apsauginės pirštinės

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.

Dėl testų nebuvimo rekomendacija dėl tinkamos pirštinių medžiagos apsaugai nuo produkto / ruošinio / chemikalų mišinio nepateikiama.

Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į prasiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką.

· Pirštinių medžiaga

Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, tačiau ir nuo kitų kokybinių rodiklių, kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi. Kadangi produktas yra daugelio medžiagų derinys, pirštinių medžiagos atsparumas negali būti apskaičiuotas iš anksto ir todėl tikrintinas prieš kiekvieną naudojimą.

· Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis

Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.

· Akių ir (arba) veido apsauga Perpilant rekomenduojama dėvėti apsauginius akinius.**9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės****· 9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes****· Bendra informacija****· Fizinė būseną**

Skysta(s)

· Spalva:

Pagal produkto aprašymą

· Kvapas:

Būdinga(s)

· Kvapo atsiradimo slenkstis:

Nenustatyta.

(Tęsinys 5 psl.)

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 11.11.2024

Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 11.11.2024

Prekybos ženklas: Perfume Diffuser-Citronella

(Puslapio 4 tęsinys)

· Lydymosi ir stingimo temperatūra	Nenustatyta
· Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	>50 °C (>122 °F)
· Degumas	Nevartotina.
· Viršutinė ir apatinė sprogdumo ribos	
· Žemutinė:	1,1 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)
· Viršutinė	14 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)
· Plūpsnio temperatūra:	>90 °C (>194 °F)
· Savaiminio užsidegimo temperatūra:	202 °C (395,6 °F) (106-23-0 citronellal)
· Skilimo temperatūra:	Nenustatyta.
· pH	Nenustatyta.
· Klampa:	
· Kinematinė klampa	Nenustatyta.
· Dinaminis:	Nenustatyta.
· Tirpumas	
· vandeniui:	Pilnai maišytina(s).
· Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (logaritminė vertė)	Nenustatyta.
· Garų slėgis esant 20 °C (68 °F):	23 hPa (17,3 mm Hg) (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)
· Tankis ir (arba) santykinis tankis	
· Tankis:	Nenustatyta.
· Santykinis tankis:	Nenustatyta.
· Garų tankis	Nenustatyta.

· 9.2 Kita informacija	
· Išvaizda:	
· Forma:	Skystis
· Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui	
· Uždegimo temperatūra:	Produktas savaime neužsidega.
· Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Produktas nekelia sprogdimo pavojaus.
· Tirpiklių sudėtis:	
· Organiniai tirpikliai:	48,2 %
· Vanduo:	42,0 %
· VOC (EC)	48,30 %
· Kietųjų dalelių kiekis:	1,0 %
· Sudėties pakeitimas	
· Garavimo greitis	Nenustatyta.

· Informacija apie fizinių pavojų klases	
· Sprogstamosios medžiagos	-
· Degiosios dujos	-
· Aerosoliai	-
· Oksiduojančiosios dujos	-
· Suslėgtosios dujos	-
· Degieji skysčiai	-
· Degios kietos medžiagos	-
· Savaime reaguojančiosios medžiagos ir mišiniai	-
· Piroforiniai skysčiai	-
· Piroforinės kietosios medžiagos	-
· Savaime kaistančios medžiagos ir mišiniai	-
· Medžiagos ir mišiniai, kurie išskiria degias dujas esant sąlyčiui su vandeniu	-
· Oksiduojantieji skysčiai	-
· Oksiduojančiosios kietosios medžiagos	-
· Organiniai peroksidai	-

(Tęsinys 6 psl.)

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 11.11.2024

Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 11.11.2024

Prekybos ženklas: *Perfume Diffuser-Citronella*

(Puslapio 5 tęsinys)

- Metalų koroziją sukeliančios medžiagos -
- Desensibilizuoti sprogmėnys -

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

- 10.1 Reaktyvumas Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- 10.2 Cheminis stabilumas
- Terminis irimas / vengtinės sąlygos: Nesuyra vartojant pagal instrukciją.
- 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė Nežinomos jokios pavoingos reakcijos.
- 10.4 Vengtinės sąlygos Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- 10.5 Nesuderinamos medžiagos: Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- 10.6 Pavojingi skilimo produktai: Nežinomi jokie irimo produktai.

11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

- 11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008
- Ūmus toksiškumas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

- Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

Oralinis(ė) LD50 5.135 mg/kg (rat)

Dermalinis(ė) LD50 >19.000 mg/kg (rabbit)

106-23-0 citronellal

Oralinis(ė) LD50 2.423 mg/kg (rat)

101-84-8 diphenyl ether

Oralinis(ė) LD50 3.370 mg/kg (rat)

78-70-6 Linalool

Oralinis(ė) LD50 2.790 mg/kg (rat)

Dermalinis(ė) LD50 5.610 mg/kg (rabbit)

106-22-9 Citronellol

Oralinis(ė) LD50 3.450 mg/kg (rat)

Dermalinis(ė) LD50 2.650 mg/kg (rabbit)

5392-40-5 Citral

Oralinis(ė) LD50 4.960 mg/kg (rat)

5989-27-5 d-Limonene

Oralinis(ė) LD50 4.400 mg/kg (rat)

- Pirminis peršėjimo efektas:
- Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- Kancerogeniškumas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- Toksiškumas reprodukcijai Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- STOT (vienkartinis poveikis) Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- STOT (kartotinis poveikis) Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- Aspiracijos pavojus Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

(Tęsinys 7 psl.)

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 11.11.2024

Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 11.11.2024

Prekybos ženklas: Perfume Diffuser-Citronella

(Puslapio 6 tęsinys)

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Vandeninis toksiškumas:

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

EC10 18h 4.168 mg/L (bacteria)

EC50 72h >969 mg/L (algae)

LC50 72h >150 mg/L (fish)

LC50 48h 1.919 mg/L (daphnia)

106-23-0 citronellal

EC50 72h 13,33 mg/L (algae)

EC50 48h 8,7 mg/L (daphnia)

78-70-6 Linalool

EC50 96h 156,7 mg/L (algae)

EC50 48h 59 mg/L (daphnia)

12.2 Patvarumas ir skaidumas Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

12.4 Judumas dirvožemyje Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT: Nevartotina.

vPvB: Nevartotina.

12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios pasižymėtų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Kitos ekologinės nuorodos:

Bendrosios nuorodos:

Vandens užteršimo klasė 2 (Savarankiška klasifikacija): užteršia vandenį

Neleisti patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją.

Net ir nedideliems kiekiams patekus į gruntą, kyla geriamojo vandens užteršimo grėsmė.

13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų apdorojimo metodai

Rekomendacija: Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.

Nevalytos pakuotės:

Rekomendacija: Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

Rekomenduojamas valiklis: Vanduo, jeigu įmanoma pridedant valymo priemonės.

14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

14.1 JT numeris ar ID numeris

ADR, IMDG, IATA

-

14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas

ADR, IMDG, IATA

-

(Tęsinys 8 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 11.11.2024

Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 11.11.2024

Prekybos ženklas: Perfume Diffuser-Citronella

(Puslapio 7 tęsinys)

- | | |
|---|--------------|
| · 14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s) | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · klasė | - |
| · 14.4 Pakuotės grupė | |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.5 Pavojus aplinkai: | Nevartotina. |
| · 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams | Nevartotina. |
| · 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones | Nevartotina. |
| · UN "Model Regulation": | - |

15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

- 15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai
 - Direktyva 2012/18/ES
 - Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.
 - REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS Apribojimo sąlygos: 3
 - Direktyva 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo - II Priedas
 - Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.
 - REGLAMENTAS (ES) 2019/1148
 - I Priedas - RIBOTO NAUDOJIMO SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI (Viršutinė ribinė vertė licencijavimui pagal 5 straipsnio 3 dalį)
 - Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.
 - II Priedas - SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI, APIE KURIUOS REIKIA PRANEŠTI
 - Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.
 - Reglamentas (EB) Nr. 273/2004 dėl narkotinių medžiagų pirmtakų (prekursorių)
 - Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.
 - Reglamentas (EB) Nr. 111/2005 nustatantis prekybos narkotinių ir psichotropinių medžiagų pirmtakais (prekursoriais) tarp Bendrijos ir trečiųjų šalių stebėsenos taisyklės
 - Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.
 - 15.2 Cheminės saugos vertinimas:
- Ingredientas Dipropylene glycol methyl ether buvo patikrintas pagal cheminio saugumo nuostatas. Kontakto scenarijų ieškokite priede Saugos duomenų lapo gale.
- Medžiagai/preparatui cheminio saugumo patikrinimas neatliktas.

16. SKIRSNIS. Kita informacija

Šio saugos duomenų lapo (SDL) turinys ir formatai atitinka EB 1272/2008 (klasifikavimo, ženklinimo bei pakavimo) reglamentą ir EB 1907/2006 (reglamento dėl cheminių medžiagų registravimo, vertinimo, leidimų suteikimo ir naudojimo apribojimų nustatymo) reglamento II priedą.

ATSAKOMYBĖS ATSIŠAKYMAS

Šiame saugos duomenų lape (SDL) pateikiama informacija iš šaltinių, kurie, mūsų manymu, yra patikimi. Tačiau informacija pateikiama be jokių aiškių arba numanomų garantijų dėl jos teisingumo. Produkto tvarkymo, laikymo, naudojimo ir išmetimo sąlygos arba metodai nuo mūsų nepriklauso ir mes galime apie juos nežinoti. Dėl šios ir kitų priežasčių mes neprisiimame šios atsakomybės ir aiškiai atsisakome atsakomybės dėl praradimo, žalos ar išlaidų, kurios gali būti susijusios su produkto tvarkymu, laikymu, naudojimu ir išmetimu. Šis saugos duomenų lapas (SDL) buvo paruoštas ir gali būti naudojamas tik šiam produktui. Jei produktas naudojamas kaip kitų produktų sudedamoji dalis, šiame saugos duomenų lape (SDL)

(Tęsinys 9 psl.)

Saugos duomenų lapas
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 11.11.2024

Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 11.11.2024

Prekybos ženklas: Perfume Diffuser-Citronella

(Puslapio 8 tęsinys)

pateikta informacija gali būti netaikoma.

· **Svarbios frazės**

H226 Degūs skystis ir garai.

H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

H315 Dirgina odą.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H400 Labai toksiška vandens organizmams.

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

· **Ankstesnės versijos data:** 11.11.2024

· **Ankstesnės versijos numeris:** 1

· **Santrumpos ir akronimai:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Degieji skysčiai – 3 kategorija

Skin Irrit. 2: Odos ėsdinimas ir dirginimas – 2 kategorija

Eye Irrit. 2: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 2 kategorija

Skin Sens. 1: Odos jautrinimas – 1 kategorija

Skin Sens. 1B: Odos jautrinimas – 1B kategorija

Asp. Tox. 1: Plaučių pakenkimo pavojus prarijus – 1 kategorija

Aquatic Acute 1: Pavojinga vandens aplinkai - ūmus pavojus vandens aplinkai – 1 kategorija

Aquatic Chronic 3: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 3 kategorija

· **Šaltiniai** European Chemicals Agency (ECHA)

· *** Lyginant su buvusią versiją pakeisti duomenys**

Drošības datu lapā

atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 11.11.2024

Versijas numurs 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 11.11.2024

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

- 1.1 Produkta identifikators
- Produkta nosaukums tirgū: Perfume Diffuser-Citronella
- Artikula numurs: 462 (257)
- UFI: HDY0-R0SJ-K00R-UURS
- 1.2 Vielai vai maisījumam būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi
Nav pieejama cita būtiska informācija.
- Vielai/ preparātam pielietojums Gaisa atsvaidzinātājs
- 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju
- Ražotājs/ piegādātājs:
AM/63
P.O.Box 37211
1030 AE Amsterdam
The Netherlands
Tel: +31 20 4940860
- Informācijas sniedzējs: msds@servicetoconsumer.com
- 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:
+31 20 4940860 (9:00h – 17:00h CET, pirmdiena – piektdiena)
Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs: Pakalpojums ir pieejams 24 stundas. Tālruna numurs:
+371 67042473.

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

- 2.1 Vielai vai maisījumam klasifikācija
- Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

- 2.2 Marķējuma elementi
- Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008
Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.
- Bīstamības piktogrammas



GHS07

- Signālvārds Brīdinājums
- Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:
citronellal
Geraniol
Linalool
Citronellol
Cital
d-Limonene
- Bīstamības apzīmējumi
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- Drošības prasību apzīmējums
P102 Sargāt no bērniem.
P262 Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm.
P301 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ:
P313 Lūdziet palīdzību mediķiem.
P501 Izvest saturu/ iepakojumu saskaņā ar vietējiem/ reģionālajiem/ nacionālajiem/ starptautiskajiem noteikumiem.

(Turpinājums 2.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 11.11.2024

Versijas numurs 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 11.11.2024

Produkta nosaukums tirgū: Perfume Diffuser-Citronella

(Turpinājums 1.lpp.)

- **2.3 Citi apdraudējumi**
- **PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
- **PBT:** Nav pielietojams.
- **vPvB:** Nav pielietojams.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

- **3.2 Maisījumi**
- **Apraksts:** Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

· **Bīstamie komponenti:**

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119991100-47-0000	Dipropylene glycol monomethyl ether viela, kam konkretizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība	48,0%
CAS: 106-23-0 EINECS: 203-376-6 Reg.nr.: 01-2119474900-37-0006	citronellal ⚠ Skin Sens. 1, H317	6,0%
CAS: 8000-41-7 EINECS: 232-268-1	Terpineol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1,5%
CAS: 101-84-8 EINECS: 202-981-2	diphenyl ether viela, kam konkretizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība	1,0%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1	Geraniol ⚠ Skin Sens. 1, H317	1,0%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Reg.nr.: 01-2119474016-42-0026	Linalool ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	0,1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronellol ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	Citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	d-Limonene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,1%

· **Uz klasifikāciju neattiecināmie komponenti:**

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	water, distilled, conductivity or of similar purity	42,0%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5	geranyl acetate	0,1%

- **Papildu informācija:** Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

- **4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**
- **Vispārējās norādes:** Nekavējoties novilkt apģērba gabalus, uz kuriem nokļuvis produkts.
- **Pēc ieelpošanas:**
Pietiekošā daudzumā pievadīt svaigu gaisu un drošības labad apmeklēt ārstu.
Nesamaņas gadījumā novietot un transportēt stabilā stāvoklī uz sāniem.
- **Pēc saskares ar ādu:**
Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.
Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.
- **Pēc nokļūšanas acīs:** Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens.
- **Pēc norīšanas:** Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.
- **4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti Alerģiskas reakcijas**

(Turpinājums 3.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 11.11.2024

Versijas numurs 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 11.11.2024

Produkta nosaukums tirgū: Perfume Diffuser-Citronella

(Turpinājums 2.lpp.)

- **4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**
Nav pieejama cita būtiska informācija.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

- **5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**
- **Piemērotie dzēšanas līdzekļi:**
Co2, dzēšamais pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu apkarot ar ūdens strūkļu vai ar alkoholnoturīgām putām.
- **5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**
- **Īpašais aizsargaprīkojums:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

- **6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**
Valkāt personīgo aizsargtērpu.
- **6.2 Vides drošības pasākumi:**
Atšķaidīt ar lielu ūdens daudzumu.
Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.
- **6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli**
Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).
Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.
- **6.4 Atsauce uz citām iedaļām**
Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.
Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.
Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA. Apiešanās un glabāšana

- **7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi**
Darba vietā rūpēties par labu ventilāciju/ nosūkšanu.
Nepieļaut aerosolos veidojumus.
- **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:** Nav nepieciešami kādi īpaši pasākumi.
- **7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**
- **Uzglabāšana:**
- **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Īpašu prasību nav.
- **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.
- **Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Nav.
- **Uzglabāšanas klase:** 10
- **7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.

8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

- **8.1 Kontroles parametri**
- **Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:**

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl etherAER (LV) Ilgstoša vērtība: 308 mg/m³, 50 ppm
ĀdaIOELV (EU) Ilgstoša vērtība: 308 mg/m³, 50 ppm
āda

(Turpinājums 4.lpp.)

LV

Drošības datu lapā

atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 11.11.2024

Versijas numurs 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 11.11.2024

Produkta nosaukums tirgū: Perfume Diffuser-Citronella

(Turpinājums 3.lpp.)

PEL (USA)	Ilgstoša vērtība: 600 mg/m ³ , 100 ppm Skin
REL (USA)	Īslaicīga vērtība: 900 mg/m ³ , 150 ppm Ilgstoša vērtība: 600 mg/m ³ , 100 ppm Skin
TLV (USA)	Ilgstoša vērtība: 50 ppm
101-84-8 diphenyl ether	
AER (LV)	Īslaicīga vērtība: 14 mg/m ³ , 2 ppm Ilgstoša vērtība: 7 mg/m ³ , 1 ppm
IOELV (EU)	Īslaicīga vērtība: 14 mg/m ³ , 2 ppm Ilgstoša vērtība: 7 mg/m ³ , 1 ppm
PEL (USA)	Ilgstoša vērtība: 7 mg/m ³ , 1 ppm
REL (USA)	Ilgstoša vērtība: 7 mg/m ³ , 1 ppm
TLV (USA)	Īslaicīga vērtība: 2 ppm Ilgstoša vērtība: 1 ppm vapor fraction
5392-40-5 Citral	
TLV (USA)	Ilgstoša vērtība: 5* ppm Skin; DSEN; *inh. fraction + vapor, A4

· DNEL

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

orāli	DNEL	0,33 mg/kg bw/day (rat)
dermāli	DNEL	950 mg/kg bw/day (rabbit)
inhalatīvi	DNEL	404 mg/m ³ (rat)

· PNEC

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

PNEC	2,2 mg/kg soil dw (soil)
PNEC	19,2 mg/L (aqua freshwater)
	1,92 mg/L (aqua marine)
	192 mg/L (aqua intermittent releases)
	4.168 mg/L (STP)

· **Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

· 8.2 Ekspozīcijas kontrole

· **Atbilstoša inženiertehniskā kontrole** Nav citu datu, skat. 7.punktu.

· **Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi**

· **Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**

Netīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.

Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

· Elpceļu aizsardzība

Pie īslaicīgas vai nelielas slodzes lietot elpošanas respiratoru; pie ilgstošas vai garākas saskares izmantot gāzmasku, kas nav atkarīga no ventilācijas

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā aizsargāt elpošanu.

· Roku aizsardzība:



Aizsargcimdi

Cimdu materiālam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.

Sakarā ar testu trūkumu nav iespējams dot jebkādas ieteikumus par cimdu materiālu saskarsmi ar produktu/ preparātu/ ķīmikāliju maisījumu.

Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.

(Turpinājums 5.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespiešanas datums: 11.11.2024

Versijas numurs 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 11.11.2024

Produkta nosaukums tirgū: Perfume Diffuser-Citronella

(Turpinājums 4.lpp.)

· **Cimdu materiāls**

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

· **Cimdu materiāla caurlaides laiks**

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

· **Acu/sejas aizsardzība** Pie pārliešanas ieteicamas aizsargbrilles.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

· **9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

· **Vispārēji dati**

· **Agregātvoklis**

Šķidr

· **Krāsa:**

Atbilstoši produkta apzīmējumam

· **Smarža:**

Raksturīgs

· **Smaržas sliekšnis:**

Nav noteikts.

· **Kušanas punkts/ sasalšanas punkts**

Nav noteikts.

· **Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons**

>50 °C (>122 °F)

· **Uzliesmjamība**

Nav pielietojams.

· **Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža**

· **Apakšējā:**

1,1 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)

· **Augšējā:**

14 Vol % (34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether)

· **Uzliesmošanas punkts**

>90 °C (>194 °F)

· **Pašuzliesmošanas temperatūra**

202 °C (395,6 °F) (106-23-0 citronellal)

· **Sadalīšanās temperatūra**

Nav noteikts.

· **pH**

Nav noteikts.

· **Viskozitāte:**

· **Kinemātiskā viskozitāte**

Nav noteikts.

· **dinamiskā:**

Nav noteikts.

· **Šķīdība**

· **ūdeni:**

Pilnībā samaisāms.

· **Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība)**

Nav noteikts.

· **Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F):**

23 hPa (17,3 mm Hg) (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)

· **Blīvums un/vai relatīvais blīvums**

· **Blīvums:**

Nav noteikts.

· **Relatīvais blīvums**

Nav noteikts.

· **Tvaiku blīvums**

Nav noteikts.

· **9.2 Cita informācija**

· **Izskats:**

· **Forma:**

Šķidrums

· **Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību**

· **Aizdegšanās temperatūra:**

Produkts neaizdegas pats no sevis.

· **Sprādzienbīstamība:**

Produkts nav sprādzienbīstams.

· **Šķīdinātāja saturs:**

· **Organiskie šķīdinātāji:**

48,2 %

· **Ūdens:**

42,0 %

· **VOC (EC)**

48,30 %

· **Cieto daļiņu saturs:**

1,0 %

(Turpinājums 6.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 11.11.2024

Versijas numurs 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 11.11.2024

Produkta nosaukums tirgū: Perfume Diffuser-Citronella

(Turpinājums 5.lpp.)

- Stāvokļa maiņa
- Izstrādāšanas ātrums

Nav noteikts.

- Informācija par fizikālās bīstamības klasēm
- Sprādzienbīstami materiāli
- Uzliesmojošas gāzes
- Aerosoli
- Oksidējošas gāzes
- Gāzes zem spiediena
- Uzliesmojoši šķidrums
- Uzliesmojošas cietas vielas
- Pašreagējošas vielas un maisījumi
- Pirofori šķidrums
- Piroforas cietas vielas
- Pašsasilstošas vielas un maisījumi
- Vietas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes
- Oksidējoši šķidrums
- Oksidējošas cietas vielas
- Organiskie peroksīdi
- Vietas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju
- Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-**10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja**

- 10.1 Reaģētspēja Nav pieejama cita būtiska informācija.
- 10.2 Ķīmiskā stabilitāte
- Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās: Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.
- 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība Nav zināmas bīstamas reakcijas.
- 10.4 Nepieļaujami apstākļi Nav pieejama cita būtiska informācija.
- 10.5 Nesaderīgi materiāli: Nav pieejama cita būtiska informācija.
- 10.6 Bīstami sadalīšanās produkti Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

- 11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm
- Akūta toksicitāte [akūts toksiskums]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

- Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

orāli	LD50	5.135 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	>19.000 mg/kg (rabbit)

106-23-0 citronellal

orāli	LD50	2.423 mg/kg (rat)
-------	------	-------------------

101-84-8 diphenyl ether

orāli	LD50	3.370 mg/kg (rat)
-------	------	-------------------

78-70-6 Linalool

orāli	LD50	2.790 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	5.610 mg/kg (rabbit)

106-22-9 Citronellol

orāli	LD50	3.450 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	2.650 mg/kg (rabbit)

(Turpinājums 7.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 11.11.2024

Versijas numurs 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 11.11.2024

Produkta nosaukums tirgū: Perfume Diffuser-Citronella

(Turpinājums 6.lpp.)

5392-40-5 Citral

orāli LD50 4.960 mg/kg (rat)

5989-27-5 d-Limonene

orāli LD50 4.400 mg/kg (rat)

- **Primārā kairinājuma iedarbība:**
- **Ādas korozijs/ ādas kairinājums [kodīgs ādai/ kairinošs ādai]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Nopietns acu bojājums/ acu kairinājums**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]**
Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- **Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Kancerogenitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēmai]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**

· Endokrīni disruptīvās īpašības

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

*

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

· 12.1 Toksicitāte

· Ūdeņu toksiskums:

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

EC10 18h 4.168 mg/L (bacteria)

EC50 72h >969 mg/L (algae)

LC50 72h >150 mg/L (fish)

LC50 48h 1.919 mg/L (daphnia)

106-23-0 citronellal

EC50 72h 13,33 mg/L (algae)

EC50 48h 8,7 mg/L (daphnia)

78-70-6 Linalool

EC50 96h 156,7 mg/L (algae)

EC50 48h 59 mg/L (daphnia)

- **12.2 Noturība un noārdāmība** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.5 PBT un vPvB eksperimentālie rezultāti**
- **PBT:** Nav pielietojams.
- **vPvB:** Nav pielietojams.
- **12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**
Produkts nesatur vielas, kam piemīt endokrīnās sistēmas darbībai kaitējošas īpašības.

(Turpinājums 8.lpp.)

LV

Drošības datu lapā
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespiešanas datums: 11.11.2024

Versijas numurs 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 11.11.2024

Produkta nosaukums tirgū: Perfume Diffuser-Citronella

(Turpinājums 7.lpp.)

- 12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes
- Cita ekoloģijas informācija:
- Vispārējie norādījumi:
 Ūdens apdraudējuma klase 2(Pašu klasifikācija):apdraud ūdeni
 Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā.
 Apdraud dzeramo ūdeni, jau noplūstot pazemēniecīgākos daudzumos.

13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi

- 13.1 Atkritumu apstrādes metodes
- Ieteikums: Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.
- Neattīrītie iesaiņojumi:
- Ieteikums: Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.
- Ieteicamais tīrīšanas līdzeklis: Ūdens, ja nepieciešams, kopā ar tīrīšanas līdzekļiem.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

- | | |
|--|-------------------|
| · 14.1 ANO numurs vai ID numurs | |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums | |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es) | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · klase | - |
| · 14.4 Iepakojuma grupa | |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.5 Vides apdraudējumi: | Nav pielietojams. |
| · 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem | Nav pielietojams. |
| · 14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem | Nav pielietojams. |
| · UN "Model Regulation": | - |

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

- 15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu
- Direktīva 2012/18/ES
- Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS Nesatur nevienu no sastāvdaļām
- Regula (EK) Nr. 1907/2006 XVII PIELIKUMS Ierobežojumi: 3
- Direktīva 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās - II Pielikums
- Nesatur nevienu no sastāvdaļām
- REGULA (ES) 2019/1148
- I Pielikums - IEROBEŽOTI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu)
- Nesatur nevienu no sastāvdaļām
- II Pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGSTVIELU PREKURSORI
- Nesatur nevienu no sastāvdaļām

(Turpinājums 9.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 11.11.2024

Versijas numurs 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 11.11.2024

Produkta nosaukums tirgū: Perfume Diffuser-Citronella

(Turpinājums 8.lpp.)

· **Regula (EK) Nr. 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

· **Regula (EK) Nr. 111/2005 ar ko paredz noteikumus par uzraudzību attiecībā uz narkotisko vielu prekursoru tirdzniecību starp Kopieni un trešām valstīm**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

· **15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:**

Ķīmiskās drošības novērtējums ir veikts sastāvdaļai Dipropylene glycol methyl ether. Par iedarbības scenārijiem skatiet drošības datu lapā pielikumu beigās.

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts vielai/preparātam.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Šīs DDL saturs un formāts atbilst regulai EK 1272/2008 (CLP) un regulas EK 1907/2006 (REACH) II pielikumam.

ATRUNA PAR ATBILDĪBU

Šajā DDL sniegtā informācija tika iegūta no avotiem, ko mēs uzskatām par uzticamiem. Tomēr mēs nesniedzam nekādas garantijas, tiešas vai netiešas, par šīs informācijas korektumu. Mēs nevaram kontrolēt šī izstrādājuma ekspluatācijas, glabāšanas, darbināšanas vai utilizācijas nosacījumus un varam nezināt par tiem. Šī un citu iemeslu dēļ mēs neuzņemamies atbildību par zaudējumiem, bojājumiem vai izdevumiem, kas radušies šī izstrādājuma ekspluatācijas, glabāšanas, darbināšanas vai utilizācijas rezultātā vai saistībā ar to. Šī DDL tika izstrādāta un ir paredzēta tikai šim izstrādājumam. Ja šo izstrādājumu izmanto kā cita izstrādājuma sastāvdaļu, šajā DDL izklāstītā informācija var nebūt piemērojama.

· Nozīmīgākās frāzes

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H315 Kairina ādu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

· **Iepriekšējās versijas datums: 11.11.2024**· **Versijas numurs iepriekšējai versijai: 1**· **Saīsinājumi un akronīmi:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Uzliesmojoši šķidrums – 3. kategorija

Skin Irrit. 2: Kodīgums/kairinājums ādai – 2. kategorija

Eye Irrit. 2: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 2. Kategorija

Skin Sens. 1: Ādas sensibilizācija – 1. kategorija

Skin Sens. 1B: Ādas sensibilizācija – 1.B kategorija

Asp. Tox. 1: Bīstams ieelpojot – 1. kategorija

Aquatic Acute 1: Viela bīstama ūdens videi - akūta bīstamība ūdenim – 1. kategorija

Aquatic Chronic 3: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 3. kategorija

· **Avoti European Chemicals Agency (ECHA)**· *** Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti**

**Annex / Anhang / Annexe / Bijlage / Anexo /
Allegato / Příloha / Załącznik / Приложение /
Ek / Bilag / Bilaga / Melléklet / Παράρτημα /
Prilog / Anexa / Lisa / Priedas / Pielikums**

Dipropylene glycol methyl ether

CAS# 34590-94-8 / EC# 252-104-2

ES FOR COMMUNICATION

ES FOR COMMUNICATION

Substance Name: Dipropylene glycol methyl ether

EC Number: 252-104-2

CAS Number: 34590-94-8

Registration Number: 01-2119991101-45-0000

Date of Generation/Revision: 29/04/2013

Author: D Landzaat, M Munassor

Table of Contents

1. ES 1: Consumer Use; Consumer Use; PC 3: Air care products.....	1
1.1. Title section	1
1.2. Conditions of use affecting exposure.....	1
1.2.1. Control of environmental exposure: air care products (ERC 8a).....	1
1.2.2. Control of consumer exposure: air-borne evaporation application (PC 3)	1
1.2.3. Control of consumer exposure: water-borne cleaning up after spillage and accidental oral ingestion (PC 3).....	1
1.3. Exposure estimation and reference to its source	1
1.3.1. Environmental release and exposure: air care products (ERC 8a).....	1
1.3.2. Consumer exposure: air-borne evaporation application (PC 3)	2
1.3.3. Consumer exposure: water-borne cleaning up after spillage and accidental oral ingestion (PC 3) ..	2
1.4. Guidance to DU to evaluate whether he works inside the boundaries set by the ES	2

1. ES 1: Consumer Use; Consumer Use; PC 3: Air care products

1.1. Title section

Environment	
CS 1: air care products	ERC 8a
Consumer	
CS 2: air-borne evaporation application	PC 3
CS 3: water-borne cleaning up after spillage and accidental oral ingestion	PC 3

1.2. Conditions of use affecting exposure

1.2.1. Control of environmental exposure: air care products (ERC 8a)

Conditions and measures related to treatment of waste (including article waste)
Dispose of waste or used sacks/containers according to local regulations.
Other conditions affecting environmental exposure
Estimated substance removal from wastewater via domestic sewage treatment 87.8 %
Assumed domestic sewage treatment plant flow ≥ 2000 m ³ /day
Receiving surface water flow ≥ 18000 m ³ /day

1.2.2. Control of consumer exposure: air-borne evaporation application (PC 3)

Product (article) characteristics
Air care, continuous action (solid and liquid)
Limit the substance content in the product to 0.9 g/g
Amount used, frequency and duration of use/exposure
Covers use up to 10.0 g/event
Covers use up to 1.0 events/day

1.2.3. Control of consumer exposure: water-borne cleaning up after spillage and accidental oral ingestion (PC 3)

Product (article) characteristics
Air care, continuous action (solid and liquid)
Limit the substance content in the product to 0.9 g/g
Oral exposure is considered to be not relevant.
Amount used, frequency and duration of use/exposure
Covers use up to 10.0 g/event
Covers use up to 1.0 events/day
Other conditions affecting consumers exposure
Assumes that potential dermal contact is limited to fingertips.

1.3. Exposure estimation and reference to its source

1.3.1. Environmental release and exposure: air care products (ERC 8a)

Release route	Release rate	Release estimation method
Water	0.11 kg/day	ERC based
Air	0.11 kg/day	ERC based
Soil	0 kg/day	ERC based

Protection target	Exposure estimate (based on: EUSES 2.1.2)	RCR
Freshwater	7.001E-4 mg/L	< 0.01
Marine water	6.968E-5 mg/L	< 0.01
Sewage treatment plant	0.007 mg/L	< 0.01
Agricultural soil	1.321E-4 mg/kg dw	< 0.01
Man via Environment - Inhalation	2.05E-6 mg/m ³	< 0.01
Man via Environment - Oral	2.212E-5 mg/kg bw/day	< 0.01

1.3.2. Consumer exposure: air-borne evaporation application (PC 3)

Route of exposure and type of effects	Exposure estimate	RCR
Inhalation, systemic, long-term	77.59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0.384
Combined routes, systemic, long-term		0.384

1.3.3. Consumer exposure: water-borne cleaning up after spillage and accidental oral ingestion (PC 3)

Route of exposure and type of effects	Exposure estimate	RCR
Inhalation, systemic, long-term	77.59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0.384
Dermal, systemic, long-term	0.536 mg/kg bw/day (TRA Consumer v3)	< 0.01
Oral, systemic, long-term	0 mg/kg bw/day (TRA Consumer v3)	< 0.01
Combined routes, systemic, long-term		0.385

1.4. Guidance to DU to evaluate whether he works inside the boundaries set by the ES

The product should remain in the sealed packaging. Mixtures should not be repackaged.

For broken products, follow safety procedures according to section 6 (accidental release measures) in the safety data sheet.

ES ZUR KOMMUNIKATION

ES ZUR KOMMUNIKATION

Stoffbezeichnung: Dipropylene glycol methyl ether

EC-Nummer: 252-104-2

CAS-Nummer: 34590-94-8

Registrierungsnummer: 01-2119991100-47-0000

Datum der Erstellung/Überarbeitung: 29/04/2013

Verfasser: D Landzaat, M Munassor

Inhalt

1. ES 1: Verwendung durch Verbraucher; Verwendung durch Verbraucher; PC 3: Luftbehandlungsprodukte	1
1.1. Titelseite	1
1.2. Verwendungsbedingungen mit Einfluss auf Exposition	1
1.2.1. Begrenzung der Umweltextposition: Luftbehandlungsprodukte (ERC 8a)	1
1.2.2. Begrenzung der Exposition von Verbrauchern: Verdunstung in Luft (PC 3)	1
1.2.3. Begrenzung der Exposition von Verbrauchern: Reinigung mittels Wasser nach Freisetzung und versehentlicher oraler Aufnahme (PC 3)	1
1.3. Expositionsabschätzung und Angabe der Quelle	1
1.3.1. Freisetzung in die Umwelt und Exposition: Luftbehandlungsprodukte (ERC 8a)	1
1.3.2. Exposition von Verbrauchern: durch Verdunstung in Luft (PC 3)	2
1.3.3. Exposition von Verbrauchern: Reinigung mittels Wasser nach Freisetzung und versehentlicher oraler Aufnahme (PC 3)	2
1.4. Empfehlung an NA , zu prüfen, ob er innerhalb der durch das ES vorgegebenen Grenzen arbeitet	2

1. ES 1: Verwendung durch Verbraucher; Verwendung durch Verbraucher; PC 3: Luftbehandlungsprodukte

1.1. Titelseitenabschnitt

Umwelt	
CS 1: Luftbehandlungsprodukte	ERC 8a
Verbraucher	
CS 2: Anwendung durch Verdunstung in Luft	PC 3
CS 3: Reinigung mittels Wasser nach Freisetzung und versehentlicher oraler Aufnahme	PC 3

1.2. Verwendungsbedingungen mit Einfluss auf Exposition

1.2.1. Begrenzung der Umweltexposition: Luftbehandlungsprodukte (ERC 8a)

Bedingungen und Maßnahmen in Bezug auf Abfallbehandlung (einschließlich Artikelabfall)
Entsorgung von Abfall und gebrauchten Beuteln/Behältern gemäß örtlichen Bestimmungen.
Andere Bedingungen mit Einfluss auf Umweltexposition
Geschätzte Entfernung des Stoffes aus Abwasser durch Abwasserklärung 87,8 %
Angenommener Durchsatz der Kläranlage ≥ 2000 m ³ /Tag
Wasserfluss zu empfangender Oberfläche ≥ 18000 m ³ /Tag

1.2.2. Begrenzung der Exposition von Verbrauchern: Verdunstung in Luft (PC 3)

Eigenschaften des Produkts (Artikels)
Luftbehandlung, kontinuierliche Wirkung (fest und flüssig)
Den Stoffgehalt im Produkt begrenzen auf 0,9 g/g
Verwendete Menge, Häufigkeit und Dauer der Verwendung/Exposition
Gilt für Verwendung bis 10,0 g/Mal
Gilt für Verwendung bis 1,0 Mal/Tag

1.2.3. Begrenzung der Exposition von Verbrauchern: Reinigung mittels Wasser nach Freisetzung und versehentlicher oraler Aufnahme (PC 3)

Eigenschaften des Produkts (Artikels)
Luftbehandlung, kontinuierliche Wirkung (fest und flüssig)
Den Stoffgehalt im Produkt begrenzen auf 0,9 g/g
Orale Exposition wird als nicht relevant angesehen.
Verwendete Menge, Häufigkeit und Dauer der Verwendung/Exposition
Gilt für Verwendung bis 10,0 g/Mal
Gilt für Verwendung bis 1,0 Mal/Tag
Andere Bedingungen mit Einfluss auf Exposition von Verbrauchern
Beruht auf der Annahme, dass potenzieller Hautkontakt auf Fingerspitzen beschränkt ist.

1.3. Expositionsabschätzung und Angabe der Quelle

1.3.1. Freisetzung in die Umwelt und Exposition: Luftbehandlungsprodukte (ERC 8a)

Freisetzungsweg	Freisetzungsrate	Verfahren zur Abschätzung der Freisetzung
Wasser	0.11 kg/Tag	auf ERC-Basis
Luft	0.11 kg/Tag	auf ERC-Basis
Erdreich	0 kg/Tag	auf ERC-Basis

Schutzziel	Expositionsabschätzung (nach: EUSES 2.1.2)	RCR
Süßwasser	7.001E-4 mg/L	< 0.01
Seewasser	6.968E-5 mg/L	< 0.01
Kläranlage	0.007 mg/L	< 0.01
Landwirtschaftlich genutzter Boden	1.321E-4 mg/kg TG	< 0.01
Mensch über Umwelt – Einatmen	2.05E-6 mg/m ³	< 0.01
Mensch über Umwelt – Oral	2.212E-5 mg/kg KG/Tag	< 0.01

1.3.2. Exposition von Verbrauchern: durch Verdunstung in Luft (PC 3)

Expositionsweg und Art der Wirkungen	Expositionsabschätzung	RCR
Einatmen, systemisch, langfristig	77.59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0.384
Kombinierte Wege, systemisch, langfristig		0.384

1.3.3. Exposition von Verbrauchern: Reinigung mittels Wasser nach Freisetzung und versehentlicher oraler Aufnahme (PC 3)

Expositionsweg und Art der Wirkungen	Expositionsabschätzung	RCR
Einatmen, systemisch, langfristig	77.59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0.384
Durch Hautkontakt, systemisch, langfristig	0.536 mg/kg KG/Tag (TRA Consumer v3)	< 0.01
Oral, systemisch, langfristig	0 mg/kg KG/Tag (TRA Consumer v3)	< 0.01
Kombinierte Wege, systemisch, langfristig		0.385

1.4. Empfehlung an NA , zu prüfen, ob er innerhalb der durch das ES vorgegebenen Grenzen arbeitet

Das Produkt sollte in der verschlossenen Verpackung verbleiben. Mischungen sollten nicht neu verpackt werden. Für beschädigte Produkte Sicherheitsverfahren nach Abschnitt 6 (Maßnahmen bei versehentlicher Freisetzung) im Sicherheitsdatenblatt einhalten.

SE POUR COMMUNICATION

SE POUR COMMUNICATION

Nom de la substance : Dipropylene glycol methyl ether

Numéro CE: 252-104-2

Numéro CAS: 34590-94-8

Numéro d'enregistrement : 01-2119991100-47-0000

Date de création/révision: 29/04/2013

Auteurs : D Landzaat, M Munassor

Table des matières

1. SE 1: Utilisation par les consommateurs ; Utilisation par les consommateurs; PC 3: Aérosols d'assainissement de l'air	1
1.1. Titre de la section	1
1.2. Conditions d'utilisation affectant l'exposition.....	1
1.2.1. Contrôle de l'exposition de l'environnement : aérosols d'assainissement de l'air (ERC 8a).....	1
1.2.2. Contrôle de l'exposition des consommateurs : application par évaporation en suspension dans l'air (PC 3).....	1
1.2.3. Contrôle de l'exposition des consommateurs : nettoyage par suspension d'eau après déversement et ingestion accidentelle par voie orale (PC 3)	1
1,3. Estimation de l'exposition et référence à sa source.....	2
1.3.1. Dispersion dans l'environnement et exposition de l'environnement: aérosols d'assainissement de l'air (ERC 8a).....	2
1.3.2. Exposition des consommateurs : application par évaporation en suspension dans l'air (PC 3)	2
1.3.3. Exposition des consommateurs : nettoyage par suspension d'eau après déversement et ingestion accidentelle par voie orale (PC 3).....	2
1,4. Guide pour l'UA afin d'évaluer s'il travaille dans les limites fixées par le SE	2

1. SE 1: Utilisation par les consommateurs ; Utilisation par les consommateurs; PC 3: Aérosols d'assainissement de l'air

1.1. Titre de la section

Environnement	
CS 1: aérosols d'assainissement de l'air	ERC 8a
Consommateur	
CS 2: application par évaporation en suspension dans l'air	PC 3
CS 3: nettoyage par suspension d'eau après déversement et ingestion accidentelle par voie orale	PC 3

1.2. Conditions d'utilisation affectant l'exposition

1.2.1. Contrôle de l'exposition de l'environnement : aérosols d'assainissement de l'air (ERC 8a)

Conditions et mesures liées au traitement des déchets (y compris les déchets provenant d'articles)
Élimination de déchets ou sacs/conteneurs usagés suivant les réglementations locales.
Autres conditions affectant l'exposition de l'environnement
Estimation de la substance retirée des eaux usées par épuration des eaux usées domestiques 87.8 %
Hypothèse de débit de la station d'épuration des eaux usées domestiques ≥ 2000 m ³ /jour
Débit des eaux de surface réceptrices ≥ 18000 m ³ /jour

1.2.2. Contrôle de l'exposition des consommateurs : application par évaporation en suspension dans l'air (PC 3)

Caractéristiques du produit (de l'article)
Assainissement de l'air, action continue (solide et liquide)
Limiter le taux de substance dans le produit à 0.9 g/g
Quantité utilisée, fréquence et durée d'utilisation/d'exposition
Usage couvrant jusqu'à 10.0 g/événement
Usage couvrant jusqu'à 1.0 événement(s)/jour

1.2.3. Contrôle de l'exposition des consommateurs : nettoyage par suspension d'eau après déversement et ingestion accidentelle par voie orale (PC 3)

Caractéristiques du produit (de l'article)
Assainissement de l'air, action continue (solide et liquide)
Limiter le taux de substance dans le produit à 0.9 g/g
L'exposition à l'ingestion par voie orale n'est pas considérée comme pertinente.
Quantité utilisée, fréquence et durée d'utilisation/d'exposition
Usage couvrant jusqu'à 10.0 g/événement
Usage couvrant jusqu'à 1.0 événement(s)/jour
Autres conditions affectant l'exposition des consommateurs
On suppose que le contact cutané potentiel se limite aux bouts des doigts.

1.3. Estimation de l'exposition et référence à sa source

1.3.1. Dispersion dans l'environnement et exposition de l'environnement: aérosols d'assainissement de l'air (ERC 8a)

Voie de dispersion	Taux de dispersion	Méthode d'estimation de la dispersion
Eau	0.11 kg/jour	basée sur ERC
Air	0.11 kg/jour	basée sur ERC
Sol	0 kg/jour	basée sur ERC

Objectif de protection	Estimation de l'exposition (basée sur : EUSES 2.1.2)	RCR
Eau douce	7.001E-4 mg/L	< 0.01
Eau de mer	6.968E-5 mg/L	< 0.01
Station d'épuration des eaux usées	0.007 mg/L	< 0.01
Sol agricole	1.321E-4 mg/kg ps	< 0.01
L'homme via l'environnement - Inhalation	2.05E-6 mg/m ³	< 0.01
L'homme via l'environnement - Voie orale	2.212E-5 mg/kg pc/jour	< 0.01

1.3.2. Exposition des consommateurs : application par évaporation en suspension dans l'air (PC 3)

Voie d'exposition et type d'effets	Estimation de l'exposition	RCR
Inhalation, absorption, long terme	77.59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0.384
Voies combinées, absorption, long terme		0.384

1.3.3. Exposition des consommateurs : nettoyage par suspension d'eau après déversement et ingestion accidentelle par voie orale (PC 3)

Voie d'exposition et type d'effets	Estimation de l'exposition	RCR
Inhalation, absorption, long terme	77.59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0.384
Contact avec la peau, absorption, long terme	0.536 mg/kg pc/jour (TRA Consumer v3)	< 0.01
Voie orale, absorption, long terme	0 mg/kg pc/jour (TRA Consumer v3)	< 0.01
Voies combinées, absorption, long terme		0.385

1.4. Guide pour l'UA afin d'évaluer s'il travaille dans les limites fixées par le SE

Le produit doit rester dans l'emballage scellé. Ne pas réemballer les mélanges.

Pour les produits endommagés, respecter les procédures de sécurité suivant la section 6 (mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle) de la fiche de données de sécurité.

BSS VOOR COMMUNICATIE

BSS VOOR COMMUNICATIE

Stofnaam: Dipropylene glycol methyl ether

EC Nummer: 252-104-2

CAS Nummer: 34590-94-8

Registratienummer: 01-2119991101-45-0000

Creatiedatum/Datum van aanpassing: 29/04/2013

Auteur: D Landzaat, M Munassor

Inhoud

1. ES 1: Gebruik door de consument; Gebruik door de consument; PC 3: Luchtverfrissende producten	1
1.1. Titelpagina	1
1.2. Gebruiksomstandigheden die invloed hebben op de blootstelling	1
1.2.1. Beheersing blootstelling van het milieu: luchtverfrissende producten (ERC 8a)	1
1.2.2. Beheersing blootstelling van de consument: stofdeeltjes in de lucht door verdamping (PC 3)	1
1.2.3. Beheersing blootstelling van de consument: In water opgeloste stof na opruimen gemorst product en accidentele orale inname (PC 3)	1
1.3. Blootstellingsinschatting en bronvermelding	1
1.3.1. Afgifte aan het milieu en blootstelling: luchtverfrissende producten (ERC 8a)	2
1.3.2. Blootstelling consument: stofdeeltjes in de lucht door verdamping (PC 3)	2
1.3.3. Blootstelling consument: in water opgeloste stof na opruimen gemorst product en accidentele orale inname (PC 3)	2
1.4. Toelichting voor downstreamgebruikers om te bepalen of deze zich binnen de gestelde grenzen bevindt die in het BSS beschreven zijn	2

1. ES 1: Gebruik door de consument; Gebruik door de consument; PC 3: Luchtverfrissende producten

1.1. Titelpagina

Milieu	
CS 1: luchtverfrissende producten	ERC 8a
Consument	
CS 2: stofdeeltjes in de lucht door verdamping	PC 3
CS 3: in water opgeloste stof na opruimen gemorst product en accidentele orale inname	PC 3

1.2. Gebruiksomstandigheden die invloed hebben op de blootstelling

1.2.1. Beheersing blootstelling van het milieu: luchtverfrissende producten (ERC 8a)

Voorwaarden en maatregelen met betrekking tot de behandeling van afval (inclusief artikel afval)
Gooi afval of gebruikte zakken/containers weg volgens de plaatselijke voorschriften.
Andere omstandigheden die van invloed zijn op de blootstelling van het milieu
Geschatte stofverwijdering uit afvalwater via huishoudelijk afvalwater behandeling 87.8 %
Veronderstelde huishoudelijk afvalwaterstroom zuiveringsinstallatie ≥ 2000 m ³ /dag
Betreffende oppervlaktewater stroom ≥ 18000 m ³ /dag

1.2.2. Beheersing blootstelling van de consument: stofdeeltjes in de lucht door verdamping (PC 3)

Product (artikel) kenmerken
Luchtverfrissend, onafgebroken effect (vast en vloeibaar)
Beperk de concentratie van de stof in het product tot 0.9 g/g
Gebruikte hoeveelheid, frequentie en tijdsduur gebruik/blootstelling
Dekt blootstelling tot 10.0 g/gebruik
Dekt blootstelling tot 1.0 gebruik/dag

1.2.3. Beheersing blootstelling van de consument: In water opgeloste stof na opruimen gemorst product en accidentele orale inname (PC 3)

Product (artikel) kenmerken
Luchtverfrissend, onafgebroken effect (vast en vloeibaar)
Beperk de concentratie van de stof in het product tot 0.9 g/g
Blootstelling door inname wordt niet beschouwd als relevant.
Gebruikte hoeveelheid, frequentie en tijdsduur gebruik/blootstelling
Dekt blootstelling tot 10.0 g/gebruik
Dekt blootstelling tot 1.0 gebruik/dag
Andere omstandigheden die van invloed zijn op de blootstelling
Ervan uitgaand dat potentiële huidcontact beperkt blijft tot vingertoppen.

1.3. Blootstellingsinschatting en bronvermelding

1.3.1. Afgifte aan het milieu en blootstelling: luchtverfrissende producten (ERC 8a)

Route van afgifte	Afgifte snelheid	Methode voor het inschatten van de afgifte
Water	0.11 kg/dag	Afhankelijk van de ERC
Lucht	0.11 kg/dag	Afhankelijk van de ERC
Bodem	0 kg/dag	Afhankelijk van de ERC

Doel voor bescherming	Blootstellingsinschatting (gebaseerd op: EUSES 2.1.2)	RCR
Zoetwater	7.001E-4 mg/L	< 0.01
Zeewater	6.968E-5 mg/L	< 0.01
Zuiveringsinstallatie	0.007 mg/L	< 0.01
Landbouwgrond	1.321E-4 mg/kg drooggewicht	< 0.01
Mens via het milieu - Inademing	2.05E-6 mg/m ³	< 0.01
Mens via het milieu - Oraal	2.212E-5 mg/kg lichaamsgew./dag	< 0.01

1.3.2. Blootstelling consument: stofdeeltjes in de lucht door verdamping (PC 3)

Wijze van blootstelling en aard van de effecten	Blootstellingsinschatting	RCR
Inhalatie, systemisch, lange termijn	77.59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0.384
Gecombineerde wijzes, systemisch, lange termijn		0.384

1.3.3. Blootstelling consument: in water opgeloste stof na opruimen gemorst product en accidentele orale inname (PC 3)

Wijze van blootstelling en aard van de effecten	Blootstellingsinschatting	RCR
Inhalatie, systemisch, lange termijn	77.59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0.384
Huidcontact, systemisch, lange termijn	0.536 mg/kg lichaamsgew./dag (TRA Consumer v3)	< 0.01
Oraal, systemisch, lange termijn	0 mg/kg lichaamsgew./dag (TRA Consumer v3)	< 0.01
Gecombineerde wijzes, systemisch, lange termijn		0.385

1.4. Toelichting voor downstreamgebruikers om te bepalen of deze zich binnen de gestelde grenzen bevindt die in het BSS beschreven zijn

Het product dient in de afgesloten verpakking bewaard te worden. Preparaties moeten niet opnieuw verpakt worden.

Voor defecte producten dienen de veiligheidsprocedures gevolgd te worden zoals beschreven in sectie 6 (Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel) van het veiligheidsinformatieblad.

СЕ ЗА КОМУНИКАЦИЯ

СЕ ЗА КОМУНИКАЦИЯ

Наименование на веществото: Dipropylene glycol methyl ether

ЕС номер: 252-104-2

CAS номер: 34590-94-8

Регистрационен номер: 01-2119991100-47-0000

Дата на генериране/преизглеждане: 29/04/2013

Автор: D Landzaat, M Munassor

Съдържание

1. CE 1: Използване от потребител; Използване от потребител; PC 3: Продукти за грижа за въздуха	1
1.1. Раздел с надписи	1
1.2. Условия за ползване, влияещи на експозицията	1
1.2.1. Контрол на експозицията в околната среда: продукти за грижа за въздуха (ERC 8a)	1
2.2.1. Контрол на експозицията на потребител: приложение чрез изпарение във въздуха (PC 3)	1
3.2.1. Контрол на експозицията на потребител: водно почистване след разлив и случайно поглъщане (PC 3)	1
1.3. Оценка на експозицията и посочване на нейния източник	1
1.3.1. Освобождаване и експозиция в околната среда: продукти за грижа за въздуха (ERC 8a)	2
2.3.1. Експозиция на потребител: приложение чрез изпарение във въздуха (PC 3)	2
3.3.1. Експозиция на потребител: водно почистване след разлив и случайно поглъщане (PC 3)	2
1.4. Насоки за СТ за оценка дали работи в границите, определени от CE	2

1. СЕ 1: Използване от потребител; Използване от потребител; РС 3: Продукти за грижа за въздуха

1.1. Раздел с надписи

Околна среда	
CS 1: продукти за грижа за въздуха	ERC 8a
Потребител	
CS 2: приложение чрез изпарение във въздуха	PC 3
CS 3: водно почистване след разлив и случайно поглъщане	PC 3

1.2. Условия за ползване, влияещи на експозицията

1.2.1. Контрол на експозицията в околната среда: продукти за грижа за въздуха (ERC 8a)

Условия и мерки, свързани с третиране на отпадъци (включително отпадъци от изделия)
Изхвърляйте отпадъците или използваните торби/контейнери съгласно местните разпоредби.
Други условия, влияещи на експозицията на околната среда
Оценено отстраняване на вещество от отпадъчни води чрез вътрешно пречистване на отпадъчните води 87,8 %
Предполагам дебит на вътрешната пречиствателна станция ≥ 2000 m ³ /ден
Дебит на получената повърхностна вода $\geq 18\,000$ m ³ /ден

2.2.1. Контрол на експозицията на потребител: приложение чрез изпарение във въздуха (PC 3)

Характеристики на продукт (изделие)
Грижа за въздуха, непрекъснато действие (твърда и течна)
Ограничете съдържанието на веществото в продукта до 0,9 g/g
Използвано количество, честота и продължителност на употреба/експозиция
Покрива използване до 10,0 g/събитие
Покрива използване до 1,0 събития/ден

3.2.1. Контрол на експозицията на потребител: водно почистване след разлив и случайно поглъщане (PC 3)

Характеристики на продукт (изделие)
Грижа за въздуха, непрекъснато действие (твърда и течна)
Ограничете съдържанието на веществото в продукта до 0,9 g/g
Излагането чрез поглъщане се разглежда като не от значение.
Използвано количество, честота и продължителност на употреба/експозиция
Покрива използване до 10,0 g/събитие
Покрива използване до 1,0 събития/ден
Други условия, влияещи на експозицията на потребители
Предполага, че потенциален контакт с кожата е ограничен до върха на пръстите.

1.3. Оценка на експозицията и посочване на нейния източник

1.3.1. Освобождаване и експозиция в околната среда: продукти за грижа за въздуха (ERC 8a)

Път на освобождаване	Степен на освобождаване	Метод за оценка на освобождаването
Вода	0,11 kg/ден	на база ERC
Въздух	0,11 kg/ден	на база ERC
Почва	0 kg/ден	на база ERC

Цел на защита	Оценка на експозицията (на базата на: EUSES 2.1.2)	RCR
Прясна вода	7,001E-4 mg/L	< 0,01
Морска вода	6,968E-5 mg/L	< 0,01
Пречиствателна станция	0,007 mg/L	< 0,01
Земеделска почва	1,321E-4 mg/kg с.т.	< 0,01
Човек чрез околната среда - Вдишване	2,05E-6 mg/m ³	< 0,01
Човек чрез околната среда - Перорално	2,212E-5 mg/kg с.т./ден	< 0,01

2.3.1. Експозиция на потребител: приложение чрез изпарение във въздуха (PC 3)

Път на експозиция и тип на ефектите	Оценка на експозицията	RCR
Вдишване, системно, дългосрочно	77,59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0,384.
Комбинирани пътища, системно, дългосрочно		0,384.

3.3.1. Експозиция на потребител: водно почистване след разлив и случайно поглъщане (PC 3)

Път на експозиция и тип на ефектите	Оценка на експозицията	RCR
Вдишване, системно, дългосрочно	77,59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0,384.
Дермално, системно, дългосрочно	0.536 mg/kg с.т./ден (TRA Consumer v3)	< 0,01
Перорално, системно, дългосрочно	0 mg/kg с.т./ден (TRA Consumer v3)	< 0,01
Комбинирани пътища, системно, дългосрочно		0,385.

1.4. Насоки за СТ за оценка дали работи в границите, определени от СЕ

Продуктът трябва да остане в запечатаната опаковка. Смесите не трябва да се препакетират. За счупени продукти, следвайте процедурите за безопасност в съответствие с раздел 6 (Мерки при аварийно изпускане) в информационния лист за безопасност.

ES PRO KOMUNIKACI

ES PRO KOMUNIKACI

Název látky: Dipropylene glycol methyl ether

Číslo EC: 252-104-2

Číslo CAS: 34590-94-8

Registrační číslo: 01-2119991100-47-0000

Datum vygenerování/revize: 29/04/2013

Autor: D Landzaat, M Munassor

Obsah

1. ES 1: Spotřebitelské použití; Spotřebitelské použití; PC 3: Osvěžovače vzduchu	1
1.1. Název oddílu.....	1
1.2. Podmínky použití ovlivňující riziko	1
1.2.1. Kontrola působení na životní prostředí: osvěžovače vzduchu (ERC 8a).....	1
1.2.2. Kontrola působení na spotřebitele: použití vypařováním do vzduchu (PC 3).....	1
1.2.3. Kontrola působení na spotřebitele: čištění vodou po rozlití a náhodné požití (PC 3).....	1
1.3. Odhad působení a reference na zdroj.....	1
1.3.1. Únik do prostředí a působení: osvěžovače vzduchu (ERC 8a).....	1
1.3.2. Působení na spotřebitele: použití vypařováním do vzduchu (PC 3)	2
1.3.3. Působení na spotřebitele: čištění vodou po rozlití a náhodné požití (PC 3).....	2
1.4. Pokyny pro NÚ k vyhodnocení, zda pracuje v rámci omezení stanovených v ES	2

1. ES 1: Spotřebitelské použití; Spotřebitelské použití; PC 3: Osvěžovače vzduchu

1.1. Název oddílu

Životní prostředí	
CS 1: osvěžovače vzduchu	ERC 8a
Spotřebitel	
CS 2: použití vypařováním do vzduchu	PC 3
CS 3: čištění vodou po rozlití a náhodné požití	PC 3

1.2. Podmínky použití ovlivňující riziko

1.2.1. Kontrola působení na životní prostředí: osvěžovače vzduchu (ERC 8a)

Podmínky a opatření týkající se nakládání s odpadem (včetně odpadu artiklu)
Likvidace odpadu nebo používání pytlů/kontejnerů v souladu s místními předpisy.
Další podmínky ovlivňující působení na životní prostředí
Odhadované odstranění látky z odpadních vod při úpravě domovních odpadních vod 87,8 %
Odhadovaný tok čističkou domovních odpadních vod ≥ 2000 m ³ /den
Přítok vody ≥ 18000 m ³ /den

1.2.2. Kontrola působení na spotřebitele: použití vypařováním do vzduchu (PC 3)

Charakteristika produktu (artiklu)
Osvěžovač vzduchu, trvalá funkce (pevný a tekutý)
Omezte obsah látky v produktu na 0,9 g/g
Použité množství, frekvence a trvání používání/působení
Pokrývá až 10,0 g/událost
Pokrývá až 1,0 událost/den

1.2.3. Kontrola působení na spotřebitele: čištění vodou po rozlití a náhodné požití (PC 3)

Charakteristika produktu (artiklu)
Osvěžovač vzduchu, trvalá funkce (pevný a tekutý)
Omezte obsah látky v produktu na 0,9 g/g
Účinek při požití se nepovažuje za relevantní.
Použité množství, frekvence a trvání používání/působení
Pokrývá až 10,0 g/událost
Pokrývá až 1,0 událost/den
Další podmínky ovlivňující působení na uživatele
Předpokládá se, že potenciální kontakt s pokožkou je v místě konečků prstů.

1.3. Odhad působení a reference na zdroj

1.3.1. Únik do prostředí a působení: osvěžovače vzduchu (ERC 8a)

Způsob úniku	Množství	Metoda odhadu úniku
Voda	0,11 kg/den	Podle ERC
Vzduch	0,11 kg/den	Podle ERC
Půda	0 kg/den	Podle ERC

Cíl ochrany	Odhad působení (podle: EUSES 2.1.2)	RCR
Pitná voda	7,001E-4 mg/L	< 0,01
Mořská voda	6,968E-5 mg/L	< 0,01
Čistička odpadních vod	0,007 mg/L	< 0,01
Zemědělská půda	1,321E-4 mg/kg s	< 0,01
Člověk přes prostředí – vdechnutí	2,05E-6 mg/m ³	< 0,01
Člověk přes prostředí - požití	2,212E-5 mg/kg th/den	< 0,01

1.3.2. Působení na spotřebitele: použití vypařováním do vzduchu (PC 3)

Způsob působení a typ účinků	Odhad působení	RCR
Vdechování, systemické, dlouhodobé	77,59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0,384
Kombinované, systemické, dlouhodobé		0,384

1.3.3. Působení na spotřebitele: čištění vodou po rozlití a náhodné požití (PC 3)

Způsob působení a typ účinků	Odhad působení	RCR
Vdechování, systemické, dlouhodobé	77,59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0,384
Přes pokožku, systemické, dlouhodobé	0,536 mg/kg th /den (TRA Consumer v3)	< 0,01
Orální, systemické, dlouhodobé	0 mg/kg th /den (TRA Consumer v3)	< 0,01
Kombinované, systemické, dlouhodobé		0,385

1.4. Pokyny pro NÚ k vyhodnocení, zda pracuje v rámci omezení stanovených v ES

Produkt by měl zůstat v balení. Směsi by neměly být znovu zabaleny.

U poškozených produktů postupujte podle bezpečnostních postupů v souladu s článkem 6 (opatření při náhodném úniku) v bezpečnostním datovém listu.

ES TIL KOMMUNIKATION

ES TIL KOMMUNIKATION

Identifikation af stoffet: Dipropylene glycol methyl ether

EF-nummer: 252-104-2

CAS-nummer: 34590-94-8

Registreringsnummer: 01-2119991100-47-0000

Dato for oprettelse/revidering: 29/04/2013

Forfatter: D Landzaat, M Munassor

Indholdsfortegnelse

1. ES 1: Forbrugeranvendelse; Forbrugeranvendelse; PC 3: Luftplejeprodukter	1
1,1. Overskrift.....	1
1,2. Brugsforhold, der påvirker eksponeringen	1
1.2.1. Kontrol med eksponering af miljøet: luftplejeprodukter (ERC 8a)	1
1.2.2. Kontrol med eksponering af forbrugere: luftbåren brug af fordampning (PC 3)	1
1.2.3. Kontrol med eksponering af forbrugere: vandbåren optørring af spild og utilsigtet oral indtagelse (PC 3).....	1
1,3. Eksponeringsberegning med kildeangivelse.....	1
1.3.1. Udslip til og eksponering af miljøet: luftplejeprodukter (ERC 8a).....	1
1.3.2. Eksponering af forbrugere: luftbåren brug af fordampning (PC 3)	2
1.3.3. Eksponering af forbrugere: vandbåren optørring af spild og utilsigtet oral indtagelse (PC 3).....	2
1,4. Vejledning til NB til evaluering af, om vedkommende arbejder inden for de grænser, som er fastsat i ES	2

1. ES 1: Forbrugeranvendelse; Forbrugeranvendelse; PC 3: Luftplejeprodukter

1.1. Overskrift

Miljø	
CS 1: luftplejeprodukter	ERC 8a
Forbruger	
CS 2: luftbåren anvendelse af evaporation	PC 3
CS 3: vandbåren optørring af spild og utilsigtet oral indtagelse	PC 3

1.2. Brugsforhold, der påvirker eksponeringen

1.2.1. Kontrol med eksponering af miljøet: luftplejeprodukter (ERC 8a)

Betingelser og foranstaltninger i forbindelse med håndtering af affald (herunder produktaffald)
Bortskaf affald og brugte poser/beholdere i henhold til lokale bestemmelser.
Øvrige forhold, der påvirker eksponeringen af miljøet
Anslået fjernelse af stoffet gennem rensning af husholdningsspildevand 87,8 %
Antaget gennemstrømning i rensningsanlæg for husholdningsspildevand ≥ 2000 m ³ /dag
Gennemstrømning af modtaget overfladevand ≥ 18000 m ³ /dag

1.2.2. Kontrol med eksponering af forbrugere: luftbåren brug af fordampning (PC 3)

Produktets (artiklens) karakteristika
Luftpleje, kontinuerligt virkende (faststof og væske)
Begræns indholdet af stoffet i produktet til 0,9 g/g
Anvendt mængde, hyppighed samt anvendelsens/eksponeringens varighed
Omfatter anvendelse af op til 10,0 g/hændelse
Omfatter anvendelse af op til 1,0 hændelse(r)/dag

1.2.3. Kontrol med eksponering af forbrugere: vandbåren optørring af spild og utilsigtet oral indtagelse (PC 3)

Produktets (artiklens) karakteristika
Luftpleje, kontinuerligt virkende (faststof og væske)
Begræns indholdet af stoffet i produktet til 0,9 g/g
Oral eksponering anses for ikke at være relevant.
Anvendt mængde, hyppighed samt anvendelsens/eksponeringens varighed
Omfatter anvendelse af op til 10,0 g/hændelse
Omfatter anvendelse af op til 1,0 hændelse(r)/dag
Øvrige forhold, der påvirker eksponeringen af forbrugere
Det antages, at potentiel hudkontakt er begrænset til fingerspidserne.

1.3. Eksponeringsberegning med kildeangivelse

1.3.1. Udslip til og eksponering af miljøet: luftplejeprodukter (ERC 8a)

Udslipsvej	Udslipshastighed	Metode til beregning af udslip
Vand	0,11 kg/dag	ERC-basis
Luft	0,11 kg/dag	ERC-basis
Jord	0 kg/dag	ERC-basis

Beskyttelsesmål	Eksponeringsberegning (baseret på: EUSES 2.1.2)	RCR
Ferskvand	7,001E-4 mg/L	< 0,01
Havvand	6,968E-5 mg/L	< 0,01
Spildevandsrensningsanlæg	0,007 mg/L	< 0,01
Landbrugsjord	1,321E-4 mg/kg tv	< 0,01
Mennesker via miljø – indånding	2,05E-6 mg/m ³	< 0,01
Mennesker via miljø – oralt	2,212E-5 mg/kg tv/dag	< 0,01

1.3.2. Eksposering af forbrugere: luftbåren brug af fordampning (PC 3)

Eksponeringsvej og indvirkningstyper	Eksponeringsberegning	RCR
Indånding, systemisk, langsigtet	77,59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0,384
Kombinerede veje, systemisk, langsigtet		0,384

1.3.3. Eksposering af forbrugere: vandbåren optørring af spild og utilsigtet oral indtagelse (PC 3)

Eksponeringsvej og indvirkningstyper	Eksponeringsberegning	RCR
Indånding, systemisk, langsigtet	77,59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0,384
Hudkontakt, systemisk, langsigtet	0,536 mg/kg tv/dag (TRA Consumer v3)	< 0,01
Oral, systemisk, langsigtet	0 mg/kg tv/dag (TRA Consumer v3)	< 0,01
Kombinerede veje, systemisk, langsigtet		0,385

1.4. Vejledning til NB til evaluering af, om vedkommende arbejder inden for de grænser, som er fastsat i ES

Produktet skal opbevares i tæt tillukket emballage. Blandinger må ikke omemballeres.
Hvis produkter går i stykker, følges sikkerhedsprocedurerne i leverandørbrugsanvisningens afsnit 6 (forholdsregler over for udslip ved uheld).

EE PARA LA COMUNICACIÓN

EE PARA LA COMUNICACIÓN

Nombre de la sustancia: Dipropylene glycol methyl ether

N. ° CE: 252-104-2

N. ° CAS: 34590-94-8

N. ° de registro: 01-2119991100-47-0000

Fecha de realización/revisión: 29/04/2013

Autor: D Landzaat, M Munassor

Índice

1. EE 1: Uso de consumo; uso de consumo PC 3: Productos de higienización del aire	1
1.1. Sección de título	1
1.2. Condiciones y medidas relativas al tratamiento de residuos (incluido el artículo)	1
1.2.1. Control de la exposición medioambiental: productos de higienización del aire (ERC 8a)	1
1.2.2. Control de la exposición del consumidor: aplicación por evaporación de partículas aerotransportadas (PC 3)	1
1.2.3. Control de la exposición del consumidor: limpieza de derrames con solución acuosa e ingestión oral accidental (PC 3)	1
1.3. Estimación de la exposición y referencia a su fuente	2
1.3.1. Vertido y exposición ambiental: productos de higienización del aire (ERC 8a)	2
1.3.2. Exposición del consumidor: aplicación por evaporación de partículas aerotransportadas (PC 3)	2
1.3.3. Exposición del consumidor: limpieza de derrames con solución acuosa e ingestión oral accidental (PC 3)	2
1.4. Pautas para el UI para evaluar si trabaja dentro de los límites establecidos por el EE	2

1. EE 1: Uso de consumo; uso de consumo PC 3: Productos de higienización del aire

1.1. Sección de título

Medio ambiente	
CS 1: Productos de higienización del aire	ERC 8a
Consumidor	
CS 2: Aplicación por evaporación de partículas aerotransportadas	PC 3
CS 3: Limpieza de derrames con solución acuosa e ingestión oral accidental.	PC 3

1.2. Condiciones y medidas relativas al tratamiento de residuos (incluido el artículo)

1.2.1. Control de la exposición medioambiental: productos de higienización del aire (ERC 8a)

Condiciones y medidas relativas al tratamiento de residuos (incluido el artículo)
Desechado de residuos o de bolsas/contenedores usados conforme a las normativas locales.
Otras condiciones que afecten a la exposición medioambiental
Porcentaje estimado de la sustancia eliminada de las aguas residuales domésticas mediante la depuración de aguas del alcantarillado doméstico: 87.8 %
Caudal estimado de la depuradora de aguas residuales ≥ 2000 m ³ /día
Caudal de agua en superficie receptora ≥ 18000 m ³ /día

1.2.2. Control de la exposición del consumidor: aplicación por evaporación de partículas aerotransportadas (PC 3)

Características del producto (artículo)
Higienización del aire, acción continua (sólido y líquido)
Restrinja la cantidad de sustancia contenida en el producto a 0.9 g/g
Cantidad empleada, frecuencia y duración del uso/exposición
Cubre un uso de hasta 10.0 g/evento
Cubre un uso de hasta 1.0 eventos/día

1.2.3. Control de la exposición del consumidor: limpieza de derrames con solución acuosa e ingestión oral accidental (PC 3)

Características del producto (artículo)
Higienización del aire, acción continua (sólido y líquido)
Restrinja la cantidad de sustancia contenida en el producto a 0.9 g/g
La exposición oral no se considera relevante.
Cantidad empleada, frecuencia y duración del uso/exposición
Cubre un uso de hasta 10.0 g/evento
Cubre un uso de hasta 1.0 eventos/día
Otras condiciones que afecten a la exposición del consumidor
Se presupone que el contacto potencial con la piel se limita a las yemas de los dedos.

1.3. Estimación de la exposición y referencia a su fuente

1.3.1. Vertido y exposición ambiental: productos de higienización del aire (ERC 8a)

Vía de emisión	Tasa de emisión	Método de estimación de la emisión
Agua	0.11 kg/día	Basado en ERC
Aire	0.11 kg/día	Basado en ERC
Suelo	0 kg/día	Basado en ERC

Objetivo de la protección	Estimación de la exposición (basada en: EUSES 2.1.2)	RCR
Agua dulce	7.001E-4 mg/L	< 0.01
Agua del mar	6.968E-5 mg/L	< 0.01
Depuradora de aguas residuales	0.007 mg/L	< 0.01
Suelo agrícola	1.321E-4 mg/kg PS	< 0.01
Humanos, a través del ambiente; inhalación	2.05E-6 mg/m ³	< 0.01
Humanos, a través del ambiente; oral	2.212E-5 mg/kg PC/día	< 0.01

1.3.2. Exposición del consumidor: aplicación por evaporación de partículas aerotransportadas (PC 3)

Vía de exposición y tipos de efectos	Estimación de la exposición	RCR
Inhalatoria, sistémicos, prolongados	77.59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0.384
Varias vías, sistémicos, prolongados		0.384

1.3.3. Exposición del consumidor: limpieza de derrames con solución acuosa e ingestión oral accidental (PC 3)

Vía de exposición y tipos de efectos	Estimación de la exposición	RCR
Inhalatoria, sistémicos, prolongados	77.59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0.384
Cutánea, sistémicos, prolongados	0.536 mg/kg PC/día (TRA Consumer v3)	< 0.01
Oral, sistémicos, prolongados	0 mg/kg PC/día (TRA Consumer v3)	< 0.01
Varias vías, sistémicos, prolongados		0.385

1.4. Pautas para el UI para evaluar si trabaja dentro de los límites establecidos por el EE

El producto deberá permanecer en su envase precintado. Las mezclas no se reenvasarán.

En el caso de productos rotos, siga los procedimientos de seguridad que figuran en el apartado 6 (medidas en caso de vertido accidental) de la ficha de datos de seguridad.

ΣΕ ΓΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

ΣΕ ΓΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

Όνομα Ουσίας: Dipropylene glycol methyl ether

Αριθμός ΕΚ: 252-104-2

Αριθμός CAS: 34590-94-8

Αριθμός Καταχώρησης: 01-2119991100-47-0000

Αριθμός Παραγωγής/Αναθεώρησης: 29/04/2013

Συντάκτης: D Landzaat, M Munassor

Πίνακας Περιεχομένων

1. ΕΣ 1: Χρήση Καταναλωτή· Χρήση Καταναλωτή· PC 3: Προϊόντα φροντίδας του αέρα	1
1.1. Ενότητα τίτλων	1
1.2. Συνθήκες χρήσης που επηρεάζουν την έκθεση	1
1.2.1. Έλεγχος της έκθεσης του καταναλωτή: προϊόντα φροντίδας του αέρα (ERC 8a)	1
1.2.2. Έλεγχος της έκθεσης του καταναλωτή: εφαρμογή αερομεταφερόμενης εξάτμισης (PC 3)	1
1.2.3. Έλεγχος της έκθεσης του καταναλωτή: υδατομεταφερόμενος καθαρισμός μετά από διαρροή και τυχαία στοματική κατάποση (PC 3)	1
1.3. Εκτίμηση της έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	2
1.3.1. Ελευθέρωση στο περιβάλλον και έκθεση: προϊόντα φροντίδας του αέρα (ERC 8a)	2
1.3.2. Έκθεση του καταναλωτή: εφαρμογή αερομεταφερόμενης εξάτμισης (PC 3)	2
1.3.3. Έκθεση του καταναλωτή: υδατομεταφερόμενος καθαρισμός μετά από διαρροή και τυχαία στοματική κατάποση (PC 3)	2
1.4. Καθοδήγηση του ΜΧ για να αξιολογήσει αν εργάζεται μέσα στα όρια που καθορίζονται από το ΣΕ ..	2

1. ΣΕ 1: Χρήση Καταναλωτή· Χρήση Καταναλωτή· PC 3: Προϊόντα φροντίδας του αέρα

1.1. Ενότητα τίτλων

Περιβάλλον	
CS 1: προϊόντα φροντίδας του αέρα	ERC 8a
Καταναλωτής	
CS 2: εφαρμογή αερομεταφερόμενης εξάτμισης	PC 3
CS 3: υδατομεταφερόμενος καθαρισμός μετά από διαρροή και τυχαία στοματική κατάποση	PC 3

1.2. Συνθήκες χρήσης που επηρεάζουν την έκθεση

1.2.1. Έλεγχος της περιβαλλοντικής έκθεσης: προϊόντα φροντίδας του αέρα (ERC 8a)

Συνθήκες και μετρήσεις που σχετίζονται με επεξεργασία αποβλήτων (συμπεριλαμβανομένων των αποβλήτων αντικειμένων)
Διάθεση αποβλήτων ή χρησιμοποιηθέντων σάκων / περιεκτών σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.
Άλλες συνθήκες που επηρεάζουν την περιβαλλοντική έκθεση
Εκτιμώμενη απομάκρυνση ουσίας από τα απόβλητα μέσω επεξεργασίας των οικιακών λυμάτων 87.8 %
Υποθετική ροή σταθμού καθαρισμού αστικών λυμάτων ≥ 2000 m ³ /ημέρα
Λαμβανόμενη ροή επιφανειακών υδάτων ≥ 18000 m ³ /ημέρα

1.2.2. Έλεγχος της έκθεσης του καταναλωτή: εφαρμογή αερομεταφερόμενης εξάτμισης (PC 3)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (είδους)
Φροντίδα του αέρα, συνεχής δράση (στερεού και υγρού)
Περιορίστε την περιεκτικότητα της ουσίας στο προϊόν στα 0.9 g/g
Χρησιμοποιηθείσα ποσότητα, συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης
Καλύπτει χρήση έως 10.0 g/συμβάν
Καλύπτει χρήση έως 1.0 συμβάντα/ημέρα

1.2.3. Έλεγχος της έκθεσης του καταναλωτή: υδατομεταφερόμενος καθαρισμός μετά από διαρροή και τυχαία στοματική κατάποση (PC 3)

Χαρακτηριστικά προϊόντος (είδους)
Φροντίδα του αέρα, συνεχής δράση (στερεού και υγρού)
Περιορίστε την περιεκτικότητα της ουσίας στο προϊόν στα 0.9 g/g
Η στοματική έκθεση θεωρείται ότι δεν είναι σχετική.
Χρησιμοποιηθείσα ποσότητα, συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης
Καλύπτει χρήση έως 10.0 g/συμβάν
Καλύπτει χρήση έως 1.0 συμβάντα/ημέρα
Άλλες συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση του καταναλωτή
Προϋποθέτει ότι το δυναμικό δερματικής επαφής είναι περιορισμένο στα άκρα των δακτύλων.

1.3. Εκτίμηση της έκθεσης και αναφορά στην πηγή της

1.3.1. Ελευθέρωση στο περιβάλλον και έκθεση: προϊόντα φροντίδας του αέρα (ERC 8a)

Οδός ελευθέρωσης	Ρυθμός ελευθέρωσης	Μέθοδος εκτίμησης της ελευθέρωσης
Νερό	0.11 kg/ημέρα	με βάση την ERC
Αέρας	0.11 kg/ημέρα	με βάση την ERC
Έδαφος	0 kg/ημέρα	με βάση την ERC

Στόχος προστασίας	Εκτίμηση της έκθεσης (βασισμένη στην: EUSES 2.1.2)	RCR
Γλυκό νερό	7.001E-4 mg/L	< 0.01
Θαλασσινό νερό	6.968E-5 mg/L	< 0.01
Εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων	0.007 mg/L	< 0.01
Γεωργικό έδαφος	1.321E-4 mg/kg ξβ	< 0.01
Άνθρωπος μέσω Περιβάλλοντος - Εισπνοή	2.05E-6 mg/m ³	< 0.01
Άνθρωπος μέσω Περιβάλλοντος - Δια του στόματος	2.212E-5 mg/kg σβ/ημέρα	< 0.01

1.3.2. Έκθεση του καταναλωτή: εφαρμογή αερομεταφερόμενης εξάτμισης (PC 3)

Οδός έκθεσης και είδος των επιπτώσεων	Εκτίμηση της έκθεσης	RCR
Εισπνοή, συστηματική, μακράς διάρκειας	77.59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0.384
Συνδυασμένες οδοί, συστηματικές, μακράς διάρκειας		0.384

1.3.3. Έκθεση του καταναλωτή: υδατομεταφερόμενος καθαρισμός μετά από διαρροή και τυχαία στοματική κατάποση (PC 3)

Οδός έκθεσης και είδος των επιπτώσεων	Εκτίμηση της έκθεσης	RCR
Εισπνοή, συστηματική, μακράς διάρκειας	77.59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0.384
Δερματική, συστηματική, μακράς διάρκειας	0.536 mg/kg σβ/ημέρα (TRA Consumer v3)	< 0.01
Δια του στόματος, συστηματική, μακράς διάρκειας	0 mg/kg σβ/ημέρα (TRA Consumer v3)	< 0.01
Συνδυασμένες οδοί, συστηματικές, μακράς διάρκειας		0.385

1.4. Καθοδήγηση του MX για να αξιολογήσει αν εργάζεται μέσα στα όρια που καθορίζονται από το ΣΕ

Το προϊόν θα πρέπει να παραμένει μέσα στην σφραγισμένη συσκευασία. Τα μίγματα δεν πρέπει να επανασυσκευάζονται.

Για τα σπασμένα προϊόντα, ακολουθήστε τις διαδικασίες ασφαλείας σύμφωνα με την ενότητα 6 (μέτρα τυχαίας απελευθέρωσης) στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

SI ZA KOMUNIKACIJU

SI ZA KOMUNIKACIJU

Naziv stvari: Dipropylene glycol methyl ether

EC broj: 252-104-2

CAS broj: 34590-94-8

Broj registracije: 01-2119991100-47-0000

Datum izrade/revizije: 29/04/2013

Autor: D Landzaat, M Munassor

Sadržaj

1. SI 1: Korisnička upotreba; Korisnička upotreba; PC 3: Proizvodi za njegu zraka	1
1.1. Odjeljak naslova	1
1.2. Uvjeti upotrebe koji utječu na izloženost.....	1
1.2.1. Kontrola izloženosti putem okoliša: proizvodi za njegu zraka (ERC 8a)	1
1.2.2. Kontrola izloženosti putem okoliša: primjena isparenja zračnim putem (PC 3).....	1
1.2.3. Kontrola izloženosti putem okoliša: vodeno čišćenje nakon izlijevanja i nehotičnog gutanja (PC 3)	1
1.3. Procjene izloženosti i reference prema njihovim izvorima.....	1
1.3.1. Ispuštanje u okoliš i izloženost: proizvodi za njegu zraka (ERC 8a).....	1
1.3.2. Izloženost korisnika: primjena isparenja zračnim putem (PC 3)	2
1.3.3. Izloženost korisnika: vodeno čišćenje nakon izlijevanja i nehotičnog gutanja (PC 3)	2
1.4. Smjernice za KK radi procjene radi li unutar ograničenja postavljenih prema SI	2

1. SI 1: Korisnička upotreba; Korisnička upotreba; PC 3: Proizvodi za njegu zraka

1.1. Odjeljak naslova

Okruženje	
CS 1: proizvodi za njegu zraka	ERC 8a
Korisnik	
CS 2: primjena isparenja zračnim putem	PC 3
CS 3: vodeno čišćenje nakon izlivanja i nehotičnog gutanja	PC 3

1.2. Uvjeti upotrebe koji utječu na izloženost

1.2.1. Kontrola izloženosti putem okoliša: proizvodi za njegu zraka (ERC 8a)

Uvjeti i mjere vezane uz zbrinjavanje otpada (uključujući predmetni otpad)
Otpad odbacite ili upotrijebite vreće/spremnike sukladno lokalnim propisima.
Ostali uvjeti koji utječu na izloženost okoliša
Procijenjeno uklanjanje tvari iz otpadnih voda putem zbrinjavanja otpadnih voda iz kućanstva 87,8 %
Pretpostavljeni protok pogona za zbrinjavanja otpadnih voda iz kućanstva ≥ 2000 m ³ /danu
Ulazni površinski protok vode ≥ 18000 m ³ /danu

1.2.2. Kontrola izloženosti putem okoliša: primjena isparenja zračnim putem (PC 3)

Karakteristike proizvoda (predmeta)
Njega zraka, kontinuirani rad (kruta tvar i tekućina)
Ograničiti sadržaj tvari u proizvodu na 0,9 g/g
Upotrijebljena količina, učestalost i trajanje korištenja/izloženosti
Pokriva korištenje do 10,0 g/događaju
Pokriva korištenje do 1.0 događaja/danu

1.2.3. Kontrola izloženosti putem okoliša: vodeno čišćenje nakon izlivanja i nehotičnog gutanja (PC 3)

Karakteristike proizvoda (predmeta)
Njega zraka, kontinuirani rad (kruta tvar i tekućina)
Ograničiti sadržaj tvari u proizvodu na 0,9 g/g
Izloženost gutanju ne smatra se relevantnom.
Upotrijebljena količina, učestalost i trajanje korištenja/izloženosti
Pokriva korištenje do 10,0 g/događaju
Pokriva korištenje do 1.0 događaja/danu
Ostali uvjeti koji utječu na izloženost korisnika
Pretpostavlja se da je potencijalni kontakt s kožom ograničen na vrhove prstiju.

1.3. Procjene izloženosti i reference prema njihovim izvorima

1.3.1. Ispuštanje u okoliš i izloženost: proizvodi za njegu zraka (ERC 8a)

Put ispuštanja	Stopa ispuštanja	Metoda procjene ispuštanja
Voda	0,11 kg/danu	ERC zasnovano
Zrak	0,11 kg/danu	ERC zasnovano
Tlo	0 kg/danu	ERC zasnovano

Cilj zaštite	Procjena izloženosti (prema: EUSES 2.1.2)	RCR
Slatka voda	7,001E-4 mg/L	< 0,01
Morska voda	6,968E-5 mg/L	< 0,01
Pogon za obradu otpadnih voda	0,007 mg/L	< 0,01
Poljoprivredno tlo	1,321E-4 mg/kg sm	< 0,01
Čovjek putem okruženja - udisanje	2,05E-6 mg/m ³	< 0,01
Čovjek putem okruženja - gutanje	2,212E-5 mg/kg tm/danu	< 0,01

1.3.2. Izloženost korisnika: primjena isparenja zračnim putem (PC 3)

Put izloženosti i vrste učinaka	Procjena izloženosti	RCR
Udisanje, sustavno, dugotrajno	77,59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0,384
Kombinirani putovi, sustavno, dugotrajno		0,384

1.3.3. Izloženost korisnika: vodeno čišćenje nakon izlivanja i nehotičnog gutanja (PC 3)

Put izloženosti i vrste učinaka	Procjena izloženosti	RCR
Udisanje, sustavno, dugotrajno	77,59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0,384
Koža, sustavno, dugotrajno	0,536 mg/kg tm/danu (TRA Consumer v3)	< 0,01
Gutanje, sustavno, dugotrajno	0 mg/kg tm/danu (TRA Consumer v3)	< 0,01
Kombinirani putovi, sustavno, dugotrajno		0,385

1.4. Smjernice za KK radi procjene radi li unutar ograničenja postavljenih prema SI

Proizvod treba ostati u zabrtvljenom pakiranju. Mješavine se ne smiju ponovno pakirati.

Kod polomljenih proizvoda pridržavajte se sigurnosnih postupaka, sukladno odjeljku 6 (mjere prilikom slučajnog ispuštanja) na listovima sigurnosnih podataka.

EF KOMMUNIKÁCIÓHOZ

EF KOMMUNIKÁCIÓHOZ

Anyag neve: Dipropylene glycol methyl ether

EC-szám: 252-104-2

CAS-szám: 34590-94-8

Regisztrációs szám: 01-2119991100-47-0000

Kiadás/felülvizsgálat dátuma: 29/04/2013

Szerző: D Landzaat, M Munassor

Tartalomjegyzék

1. EF 1: Fogyasztói felhasználás; Fogyasztói felhasználás; PC 3: Levegőkezelő termékek.....	1
1.1. Cím szakasz	1
1.2. Az expozíciót befolyásoló használati feltételek.....	1
1.2.1. Környezeti expozíció ellenőrzése: levegőkezelő termékek (ERC 8a)	1
1.2.2. Fogyasztói expozíció ellenőrzése: levegőben párolgási alkalmazással (PC 3).....	1
1.2.3. Fogyasztói expozíció ellenőrzése: vízben fröccsenés utáni feltakarítással és véletlenszerű lenyeléssel (PC 3).....	1
1.3. Az expozíció becslése és a forrás hivatkozása.....	1
1.3.1. Környezetbe jutás és expozíció: levegőkezelő termékek (ERC 8a).....	1
1.3.2. Fogyasztói expozíció: levegőben párolgási alkalmazással (PC 3).....	2
1.3.3. Fogyasztói expozíció: vízben fröccsenés utáni feltakarítással és véletlenszerű lenyeléssel (PC 3).....	2
1.4. Útmutató a TF értékeléséhez az EF által meghatározott határokon belüli munkavégzést illetően	2

1. EF 1: Fogyasztói felhasználás; Fogyasztói felhasználás; PC 3: Levegőkezelő termékek

1.1. Cím szakasz

Környezet	
CS 1: levegőkezelő termékek	ERC 8a
Fogyasztó	
CS 2: levegőben párolgási alkalmazással	PC 3
CS 3: vízben fröccsenés utáni feltakarítással és véletlenszerű lenyeléssel	PC 3

1.2. Az expozíciót befolyásoló használati feltételek

1.2.1. Környezeti expozíció ellenőrzése: levegőkezelő termékek (ERC 8a)

A hulladékkezelésre vonatkozó feltételek és intézkedések (beleértve a darab hulladékot)
Hulladék vagy használt zsákok/tartályok ártalmatlanítása a helyi előírások szerint.
A környezeti expozíciót befolyásoló egyéb feltételek
Becsült anyageltávolítás a szennyvízből házi szennyvíztisztítóval 87.8 %
Házi szennyvíztisztító feltételezett áramlási kapacitása ≥ 2000 m ³ /nap
Befogadó felszíni víz áramlási kapacitása ≥ 18000 m ³ /nap

1.2.2. Fogyasztói expozíció ellenőrzése: levegőben párolgási alkalmazással (PC 3)

Termék (darab) jellemzői
Légkezelés, folyamatos használatú (szilárd és folyadék)
Korlátozza az anyag mennyiségét a termékben a következő értékre: 0.9 g/g
Felhasznált mennyiség, használat/expozíció gyakorisága és időtartama
Legfeljebb 10.0 g/eseményig vonatkozik a használatra
Legfeljebb 1.0 esemény/napig vonatkozik a használatra

1.2.3. Fogyasztói expozíció ellenőrzése: vízben fröccsenés utáni feltakarítással és véletlenszerű lenyeléssel (PC 3)

Termék (darab) jellemzői
Légkezelés, folyamatos használatú (szilárd és folyadék)
Korlátozza az anyag mennyiségét a termékben a következő értékre: 0.9 g/g
A szájon át történő expozíció jelentéktelennek tekinthető.
Felhasznált mennyiség, használat/expozíció gyakorisága és időtartama
Legfeljebb 10.0 g/eseményig vonatkozik a használatra
Legfeljebb 1.0 esemény/napig vonatkozik a használatra
A fogyasztói expozíciót befolyásoló egyéb feltételek
Feltételezi, hogy a bőrrel való potenciális érintkezés az ujjhegyekre korlátozódik.

1.3. Az expozíció becslése és a forrás hivatkozása

1.3.1. Környezetbe jutás és expozíció: levegőkezelő termékek (ERC 8a)

Kijutási útvonal	Kijutási sebesség	Kijutásbecslési módszer
Víz	0.11 kg/nap	ERC-alapú
Levegő	0.11 kg/nap	ERC-alapú
Talaj	0 kg/nap	ERC-alapú

Védelmi cél	Becsült expozíció (a következő alapján: EUSES 2.1.2)	RCR
Édesvíz	7,001E-4 mg/L	< 0.01
Tengervíz	6,968E-5 mg/L	< 0.01
Szennyvíztisztító telep	0,007 mg/L	< 0.01
Mezőgazdasági talaj	1,321E-4 mg/kg sztt	< 0.01
Ember a környezetből – belélegzés	2,05E-6 mg/m ³	< 0.01
Ember a környezetből – szájon át	2,212E-5 mg/kg tt/nap	< 0.01

1.3.2. Fogyasztói expozíció: levegőben párolgási alkalmazással (PC 3)

Expozíció útvonala és hatások típusai	Becsült expozíció	RCR
Belélegzés, rendszerszerű, hosszú távú	77,59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0.384
Kombinált útvonalak, rendszerszerű, hosszú idejű		0.384

1.3.3. Fogyasztói expozíció: vízben fröccsenés utáni feltakarítással és véletlenszerű lenyeléssel (PC 3)

Expozíció útvonala és hatások típusai	Becsült expozíció	RCR
Belélegzés, rendszerszerű, hosszú távú	77,59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0.384
Bőrön keresztül, rendszerszerű, hosszú távú	0,536 mg/kg tt/nap (TRA Consumer v3)	< 0.01
Szájon át, rendszerszerű, hosszú távú	0 mg/kg tt/nap (TRA Consumer v3)	< 0.01
Kombinált útvonalak, rendszerszerű, hosszú idejű		0.385

1.4. Útmutató a TF értékeléséhez az EF által meghatározott határokon belüli munkavégzést illetően

A terméknek a lezárt csomagolásban kell maradnia. A keverékeket újra kell csomagolni.
A törött termékeknél kövesse a biztonsági adatlap 6. szakaszában (intézkedések véletlen kiömlés esetén) megadott biztonsági eljárásokat.

ES PER COMUNICAZIONE

ES PER COMUNICAZIONE

Nome sostanza: Dipropylene glycol methyl ether

Numero CE: 252-104-2

Numero CAS: 34590-94-8

Numero di registrazione:

Data di generazione/Revisione: 29/04/2013

Autore: D Landzaat, M Munassor

Sommario

1. ES 1: Uso di consumo; Uso di consumo; PC 3: Prodotti per la cura dell'aria	1
1.1. Sezione del titolo	1
1.2. Condizioni d'uso che influenzano l'esposizione	1
1.2.1. Controllo dell'esposizione ambientale: prodotti per la cura dell'aria (ERC 8a)	1
1.2.2. Controllo dell'esposizione del consumatore: applicazione per evaporazione aerea (PC 3)	1
1.2.3. Controllo dell'esposizione del consumatore: pulizia con acqua dopo sversamento e ingestione orale accidentale (PC 3)	1
1.3. Stima dell'esposizione e riferimento alla fonte	1
1.3.1. Rilascio ambientale ed esposizione: prodotti per la cura dell'aria (ERC 8a)	1
1.3.2. Esposizione del consumatore: applicazione per evaporazione aerea (PC 3)	2
1.3.3. Esposizione del consumatore: pulizia con acqua dopo sversamento e ingestione orale accidentale (PC 3)	2
1.4. Guida per il DU per valutare se lavora all'interno dei limiti posti dall'ES	2

1. ES 1: Uso di consumo; Uso di consumo; PC 3: Prodotti per la cura dell'aria

1.1. Sezione del titolo

Ambiente	
CS 1: prodotti per la cura dell'aria	ERC 8a
Consumatori	
CS 2: applicazione per evaporazione aerea	PC 3
CS 3: pulizia con acqua dopo sversamento e ingestione orale accidentale	PC 3

1.2. Condizioni d'uso che influenzano l'esposizione

1.2.1. Controllo dell'esposizione ambientale: prodotti per la cura dell'aria (ERC 8a)

Condizioni e misure correlate al trattamento dei rifiuti (inclusi rifiuti dell'articolo)
Smaltire i rifiuti o i sacchi/contenitori usati ai sensi delle normative locali.
Altre condizioni che influenzano l'esposizione ambientale
Rimozione stimata della sostanza dalle acque reflue attraverso il trattamento municipale delle fognature 87,8%.
Portata assunta dell'impianto municipale di trattamento delle acque reflue ≥ 2000 m ³ /giorno
Flusso di ricevimento delle acque superficiali ≥ 18000 m ³ /giorno

1.2.2. Controllo dell'esposizione del consumatore: applicazione per evaporazione aerea (PC 3)

Caratteristiche del prodotto (articolo)
Cura dell'aria, azione continua (solido e liquido)
Limitare il contenuto della sostanza nel prodotto a 0,9 g/g
Quantità usata, frequenza e durata dell'uso/esposizione
Copre usi fino a 10,0 g/evento
Copre usi fino a 1,0 eventi/giorno

1.2.3. Controllo dell'esposizione del consumatore: pulizia con acqua dopo sversamento e ingestione orale accidentale (PC 3)

Caratteristiche del prodotto (articolo)
Cura dell'aria, azione continua (solido e liquido)
Limitare il contenuto della sostanza nel prodotto a 0,9 g/g
L'esposizione orale è considerata non rilevante.
Quantità usata, frequenza e durata dell'uso/esposizione
Copre usi fino a 10,0 g/evento
Copre usi fino a 1,0 eventi/giorno
Altre condizioni che influenzano l'esposizione dei consumatori
Si assume che il contatto dermico potenziale sia limitato alla punta delle dita.

1.3. Stima dell'esposizione e riferimento alla fonte

1.3.1. Rilascio ambientale ed esposizione: prodotti per la cura dell'aria (ERC 8a)

Via di rilascio	Tasso di rilascio	Metodo di stima del rilascio
Acqua	0.11 kg/giorno	basato su ERC
Aria	0.11 kg/giorno	basato su ERC
Suolo	0 kg/giorno	basato su ERC

Obiettivo della protezione	Stima dell'esposizione (basata su: EUSES 2.1.2)	RCR
Acqua dolce	7.001E-4 mg/L	< 0.01
Acqua di mare	6.968E-5 mg/L	< 0.01
Impianto di trattamento municipale	0,007 mg/L	< 0.01
Suolo agricolo	1.321E-4 mg/kg ps	< 0.01
Uomo attraverso l'ambiente - Inalazione	2.05E-6 mg/m ³	< 0.01
Uomo attraverso l'ambiente - Orale	2.212E-5 mg/kg pc/giorno	< 0.01

1.3.2. Esposizione del consumatore: applicazione per evaporazione aerea (PC 3)

Via di esposizione e tipo di effetti	Stima dell'esposizione	RCR
Inalazione, sistemica, lungo termine	77.59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0.384
Vie combinate, sistemica, lungo termine		0.384

1.3.3. Esposizione del consumatore: pulizia con acqua dopo sversamento e ingestione orale accidentale (PC 3)

Via di esposizione e tipo di effetti	Stima dell'esposizione	RCR
Inalazione, sistemica, lungo termine	77.59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0.384
Dermica, sistemica, lungo termine	0.536 mg/kg pc/giorno (TRA Consumer v3)	< 0.01
Orale, sistemica, lungo termine	0 mg/kg pc/giorno (TRA Consumer v3)	< 0.01
Vie combinate, sistemica, lungo termine		0.385

1.4. Guida per il DU per valutare se lavora all'interno dei limiti posti dall'ES

*Il prodotto deve rimanere nella confezione sigillata. Le miscele non devono essere riconfezionate.
Per i prodotti rotti, seguire le procedure di sicurezza secondo la Sezione 6 (misure di rilascio accidentale) nella scheda dei dati di sicurezza.*

SN NA POTRZEBY KOMUNIKACJI

SN NA POTRZEBY KOMUNIKACJI

Nazwa środka: Dipropylene glycol methyl ether

Numer WE: 252-104-2

Numer CAS: 34590-94-8

Numer rejestracji: 01-2119991100-47-0000

Data wygenerowania/weryfikacji: 29/04/2013

Autor: D Landzaat, M Munassor

Spis treści

1. SN 1: Stosowanie przez konsumentów; Stosowanie przez konsumentów; PC 3: Produkty do odświeżania powietrza	1
1.1. Tytuł sekcji	1
1.2. Warunki użytkowania wpływające na narażenie	1
1.2.1. Kontrola narażenia środowiskowego: produkty do odświeżania powietrza (ERC 8a)	1
1.2.2. Kontrola narażenia konsumentów: aplikacja poprzez odparowywanie w powietrzu (PC 3)	1
1.2.3. Kontrola narażenia konsumentów: czyszczenie drogą wodną po wycieku oraz przypadkowym spożyciu (PC 3)	1
1.3. Szacunkowe narażenie i odniesienie do jego źródła	2
1.3.1. Uwalnianie do środowiska i narażenie: produkty do odświeżania powietrza (ERC 8a)	2
1.3.2. Kontrola narażenia konsumentów: aplikacja poprzez odparowywanie w powietrzu (PC 3)	2
1.3.3. Narażenie konsumentów: czyszczenie drogą wodną po wycieku oraz przypadkowym spożyciu (PC 3)	2
1,4. Wskazówki dla DU celem dokonania oceny, czy pracuje on w zakresie wytyczonym przez SN	2

1. SN 1: Stosowanie przez konsumentów; Stosowanie przez konsumentów; PC 3: Produkty do odświeżania powietrza

1.1. Tytuł sekcji

Środowisko	
CS 1: produkty do odświeżania powietrza	ERC 8a
Konsument	
CS 2: aplikacja poprzez odparowywanie w powietrzu	PC 3
CS 3: czyszczenie drogą wodną po wycieku oraz przypadkowym spożyciu	PC 3

1.2. Warunki użytkowania wpływające na narażenie

1.2.1. Kontrola narażenia środowiskowego: produkty do odświeżania powietrza (ERC 8a)

Warunki i środki związane z przetwarzaniem odpadów (łącznie z odpadami pochodzącymi z produktu)
Usuwanie odpadów lub zużytych worków/pojemników zgodnie z lokalnie obowiązującym prawem.
Inne warunki mające wpływ na narażenie środowiskowe
Szacowany poziom usuwania substancji ze ścieków przy pomocy oczyszczalni ścieków przydomowych: 87.8 %
Zakładany poziom przepływu ścieków przydomowych przez stację uzdatniania: ≥ 2000 m ³ /dzień
Odbiór przepływu wód powierzchniowych: ≥ 18000 m ³ /dzień

1.2.2. Kontrola narażenia konsumentów: aplikacja poprzez odparowywanie w powietrzu (PC 3)

Charakterystyka produktu (artykułu)
Odświeżanie powietrza, działanie ciągłe (forma stała i płynna)
Ograniczenie zawartości substancji w produkcie do 0.9 g/g
Stosowana ilość, częstotliwość oraz czas stosowania/narażenia
Obejmuje użycie do 10.0 g/zdarzenie
Obejmuje użycie do 1.0 zdarzenia/dzień

1.2.3. Kontrola narażenia konsumentów: czyszczenie drogą wodną po wycieku oraz przypadkowym spożyciu (PC 3)

Charakterystyka produktu (artykułu)
Odświeżanie powietrza, działanie ciągłe (forma stała i płynna)
Ograniczenie zawartości substancji w produkcie do 0.9 g/g
Narażenie na spożycie nie jest uznawane za znaczące.
Stosowana ilość, częstotliwość oraz czas stosowania/narażenia
Obejmuje użycie do 10.0 g/zdarzenie
Obejmuje użycie do 1.0 zdarzenia/dzień
Inne warunki mające wpływ na narażenie konsumentów
Zakłada się, że potencjalny kontakt ze skórą jest ograniczony do koniuszków palców.

1.3. Szacunkowe narażenie i odniesienie do jego źródła

1.3.1. Uwalnianie do środowiska i narażenie: produkty do odświeżania powietrza (ERC 8a)

Ścieżka uwalniania	Szybkość uwalniania	Metoda szacowania uwalniania
Woda	0.11 kg/dzień	W oparciu oERC
Powietrze	0.11 kg/dzień	W oparciu oERC
Gleba	0 kg/dzień	W oparciu oERC

Cel ochrony	Szacowane narażenie (w oparciu o: EUSES 2.1.2)	RCR
Woda słodka	7.001E-4 mg/L	< 0,01
Woda morską	6.968E-5 mg/L	< 0,01
Stacja uzdatniania ścieków	0.007 mg/L	< 0,01
Grunt rolny	1.321E-4 mg/kg sm	< 0,01
Człowiek poprzez środowisko - wdychanie	2.05E-6 mg/m ³	< 0,01
Człowiek poprzez środowisko - spożycie	2.212E-5 mg/kg mc/dzień	< 0,01

1.3.2. Kontrola narażenia konsumentów: aplikacja poprzez odparowywanie w powietrzu (PC 3)

Droga narażenia i rodzaj efektów	Szacowane narażenie	RCR
Wdychanie, ustrojowe, długoterminowe	77.59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0.384
Drogi mieszane, ustrojowe, długoterminowe		0.384

1.3.3. Narażenie konsumentów: czyszczenie drogą wodną po wycieku oraz przypadkowym spożyciu (PC 3)

Droga narażenia i rodzaj efektów	Szacowane narażenie	RCR
Wdychanie, ustrojowe, długoterminowe	77.59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0.384
Przez skórę, ustrojowe, długoterminowe	0.536 mg/kg mc/dzień (TRA Consumer v3)	< 0.01
Ustne, ustrojowe, długoterminowe	0 mg/kg mc/dzień (TRA Consumer v3)	< 0,01
Drogi mieszane, ustrojowe, długoterminowe		0.385

1.4. Wskazówki dla DU celem dokonania oceny, czy pracuje on w zakresie wytyczonym przez SN

Produkt powinien pozostawać w zamkniętym opakowaniu. Mieszanki nie powinny być przepakowywane. W przypadku uszkodzonych opakowań z produktem należy stosować się do procedur bezpieczeństwa zgodnie z rozdziałem 6 (postępowanie w sytuacji przypadkowego uwolnienia) karty charakterystyki.

CE PARA COMUNICAÇÃO

CE PARA COMUNICAÇÃO

Nome da Substância: Dipropylene glycol methyl ether

Número CE: 252-104-2

Número CAS: 34590-94-8

Número de Registo: 01-2119991100-47-0000

Data de Geração/Revisão: 29/04/2013

Autor: D Landzaat, M Munassor

Índice

1. CE 1: Utilização pelo Consumidor; Utilização pelo Consumidor; PC 3: Produtos ambientadores	1
1.1. Secção de títulos	1
1.2. Condições de utilização que afetam a exposição	1
1.2.1. Controlo de exposição ambiental: produtos ambientadores (ERC 8a).....	1
1.2.2. Controlo de exposição do consumidor: aplicação de evaporação transportada pelo ar (PC 3).....	1
1.2.3. Controlo de exposição do consumidor: limpeza através de solução aquosa após derramamento e ingestão oral acidental (PC 3).....	1
1.3. Estimativa da exposição e referência à respetiva fonte.....	1
1.3.1. Fuga para o ambiente e exposição: produtos ambientadores (ERC 8a).....	2
1.3.2. Exposição do consumidor: aplicação de evaporação transportada pelo ar (PC 3).....	2
1.3.3. Exposição do consumidor: limpeza através de solução aquosa após derramamento e ingestão oral acidental (PC 3)	2
1.4. Orientação para UJ para avaliar se trabalha dentro dos limites estabelecidos pelo CE	2

1. CE 1: Utilização pelo Consumidor; Utilização pelo Consumidor; PC 3: Produtos ambientadores

1.1. Secção de títulos

Ambiente	
CS 1: produtos ambientadores	ERC 8a
Consumidor	
CS 2: aplicação de evaporação transportada pelo ar	PC 3
CS 3: limpeza através de solução aquosa após derramamento e ingestão oral accidental	PC 3

1.2. Condições de utilização que afetam a exposição

1.2.1. Controlo de exposição ambiental: produtos ambientadores (ERC 8a)

Condições e medidas relativas ao tratamento de resíduos (inclusive resíduos de artigos)
Eliminação de resíduos ou sacos /recipientes usados de acordo com os regulamentos locais.
Outras condições que afetam a exposição ambiental
Remoção prevista de substâncias de águas residuais através do tratamento de esgotos domésticos 87,8 %
Fluxo presumido da instalação de tratamento de esgotos domésticos $\geq 2000 \text{ m}^3/\text{dia}$
Receção de fluxo de água de superfície $\geq 18000 \text{ m}^3/\text{dia}$

1.2.2. Controlo de exposição do consumidor: aplicação de evaporação transportada pelo ar (PC 3)

Características do produto (artigo)
Ambientador, ação contínua (sólido e líquido)
Limitar o teor da substância no produto a 0,9 g/g
Quantidade usada, frequência e duração de utilização/exposição
Abrange até 10,0 g/evento
Abrange até 1,0 eventos/dia

1.2.3. Controlo de exposição do consumidor: limpeza através de solução aquosa após derramamento e ingestão oral accidental (PC 3)

Características do produto (artigo)
Ambientador, ação contínua (sólido e líquido)
Limitar o teor da substância no produto a 0,9 g/g
A exposição oral não é considerada relevante.
Quantidade usada, frequência e duração de utilização/exposição
Abrange até 10,0 g/evento
Abrange até 1,0 eventos/dia
Outras condições que afetam a exposição dos consumidores
Pressupõe-se que o potencial contacto dérmico é limitado à ponta dos dedos.

1.3. Estimativa da exposição e referência à respetiva fonte

1.3.1. Fuga para o ambiente e exposição: produtos ambientadores (ERC 8a)

Via de libertação	Taxa de libertação	Método de estimativa de lançamento
Água	0,11 kg/dia	Baseado em ERC
Ar	0,11 kg/dia	Baseado em ERC
Solo	0 kg/dia	Baseado em ERC

Proteção pretendida	Estimativa de exposição (baseada em: EUSES 2.1.2)	RCR
Água doce	7,001E-4 mg/L	< 0,01
Água marinha	6,968E-5 mg/L	< 0,01
Instalação de tratamento de esgotos	0,007 mg/L	< 0,01
Solo agrícola	1,321E-4 mg/kg ps	< 0,01
Homem via Ambiente - Inalação	2,05E-6 mg/m ³	< 0,01
Homem via Ambiente - Oral	2,212E-5 mg/kg pc/dia	< 0,01

1.3.2. Exposição do consumidor: aplicação de evaporação transportada pelo ar (PC 3)

Via de exposição e tipo de efeitos	Estimativa de exposição	RCR
Inalação, sistémica, longo prazo	77,59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0,384
Vias combinadas, sistémica, longo prazo		0,384

1.3.3. Exposição do consumidor: limpeza através de solução aquosa após derramamento e ingestão oral acidental (PC 3)

Via de exposição e tipo de efeitos	Estimativa de exposição	RCR
Inalação, sistémica, longo prazo	77,59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0,384
Dérmica, sistémica, longo prazo	0,536 mg/kg pc/dia (TRA Consumer v3)	< 0,01
Oral, sistémica, longo prazo	0 mg/kg pc/dia (TRA Consumer v3)	< 0,01
Vias combinadas, sistémica, longo prazo		0,385

1.4. Orientação para UJ para avaliar se trabalha dentro dos limites estabelecidos pelo CE

O produto deve permanecer na embalagem selada. As misturas não devem ser reembaladas.

Para produtos quebrados, siga os procedimentos de segurança de acordo com a secção 6 (medidas de fugas acidentais) na ficha de dados de segurança.

SE PENTRU COMUNICARE

SE PENTRU COMUNICARE

Numele substanței: Dipropylene glycol methyl ether

Numărul EC: 252-104-2

Numărul CAS: 34590-94-8

Numărul de înregistrare: 01-2119991100-47-0000

Data elaborării/revizuirii: 29/04/2013

Autori: D Landzaat, M Munassor

Cuprins

1. SE 1: Utilizarea de către consumatori; Utilizarea de către consumatori; PC 3: Produse pentru îngrijirea aerului.....	1
1.1. Secțiunea cu titluri.....	1
1.2. Condiții de utilizare care influențează expunerea.....	1
1.2.1. Controlul expunerii mediului: produsele pentru îngrijirea aerului (ERC 8a).....	1
1.2.2. Controlul expunerii consumatorilor: aplicații cu vapori aeropurtați (PC 3)	1
1.2.3. Controlul expunerii consumatorului: curățarea cu apă după vărsare și ingerarea orală accidentală (PC 3).....	1
1.3. Estimarea expunerii și referirea la sursa acesteia.....	1
1.3.1. Eliberarea în mediu și expunerea mediului: produsele pentru îngrijirea aerului (ERC 8a).....	2
1.3.2. Expunerea consumatorilor: aplicații cu vapori aeropurtați (PC 3).....	2
1.3.3. Expunerea consumatorilor: curățarea cu apă după vărsare și ingerarea orală accidentală (PC 3).....	2
1.4. Instrucțiuni pentru UA pentru evaluarea desfășurării activității acestora în limitele descrise de SE.....	2

1. SE 1: Utilizarea de către consumatori; Utilizarea de către consumatori; PC 3: Produse pentru îngrijirea aerului

1.1. Secțiunea cu titluri

Mediul înconjurător	
CS 1: produse pentru îngrijirea aerului	ERC 8a
Consumator	
CS 2: aplicație cu vapori aeropurtați	PC 3
CS 3: curățarea cu apă după vărsare și ingerarea orală accidentală	PC 3

1.2. Condiții de utilizare care influențează expunerea

1.2.1. Controlul expunerii mediului: produsele pentru îngrijirea aerului (ERC 8a)

Condiții și măsuri pentru tratarea deșeurilor (inclusiv obiecte)
Eliminați deșeurile sau sacii/recipientele uzați/uzate în conformitate cu reglementările locale
Alte condiții care influențează expunerea mediului
Cantitatea estimată de substanțe eliminate din apele reziduale prin tratarea apelor uzate de uz casnic este de 87,8 %
Debitul estimat de la stațiile de tratare a apelor uzate de uz casnic ≥ 2000 m ³ /zi
Debitul de apă de suprafață primit ≥ 18.000 m ³ /zi

1.2.2. Controlul expunerii consumatorilor: aplicații cu vapori aeropurtați (PC 3)

Caracteristicile produselor (obiectelor)
Îngrijirea aerului, acțiune continuă (solide și lichide)
Limitați conținutul de substanțe din produs la 0,9 g/g
Cantitatea utilizată, frecvența și durata utilizării/expunerii
Acoperă o utilizare de până la 10,0 g/eveniment
Acoperă o utilizare de până la 1,0 evenimente/zi

1.2.3. Controlul expunerii consumatorului: curățarea cu apă după vărsare și ingerarea orală accidentală (PC 3)

Caracteristicile produselor (obiectelor)
Îngrijirea aerului, acțiune continuă (solide și lichide)
Limitați conținutul de substanțe din produs la 0,9 g/g
Expunerea orală nu este considerată relevantă.
Cantitatea utilizată, frecvența și durata utilizării/expunerii
Acoperă o utilizare de până la 10,0 g/eveniment
Acoperă o utilizare de până la 1,0 evenimente/zi
Alte condiții care influențează expunerea consumatorilor
Se presupune că un potențial contact dermic se limitează la vârfurile degetelor.

1.3. Estimarea expunerii și referirea la sursa acesteia

1.3.1. Eliberarea în mediu și expunerea mediului: produsele pentru îngrijirea aerului (ERC 8a)

Cale de eliberare	Viteză de eliberare	Metodă de estimare a cantității eliberate
Apă	0,11 kg/zi	Bazată pe ERC
Aer	0,11 kg/zi	Bazată pe ERC
Sol	0 kg/zi	Bazată pe ERC

Obiectiv de protecție	Estimarea expunerii (bazată pe: EUSES 2.1.2)	RCR
Apă dulce	7,001E-4 mg/l	< 0,01
Apă de mare	6,968E-5 mg/l	< 0,01
Instalație de tratare a apelor reziduale	0,007 mg/l	< 0,01
Sol agricol	1,321E-4 mg/kg gu	< 0,01
Om prin mediu - Inhalare	2,05E-6 mg/m ³	< 0,01
Om prin mediu - Cale orală	2,212E-5 mg/kg gc/zi	< 0,01

1.3.2. Expunerea consumatorilor: aplicații cu vapori aeropurtați (PC 3)

Cale de expunere și tipuri de efecte	Estimarea expunerii	RCR
Inhalare, sistemice, pe termen lung	77,59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0,384
Căi combinate, sistemice, pe termen lung		0,384

1.3.3. Expunerea consumatorilor: curățarea cu apă după vărsare și ingerarea orală accidentală (PC 3)

Cale de expunere și tipuri de efecte	Estimarea expunerii	RCR
Inhalare, sistemice, pe termen lung	77,59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0,384
Dermică, sistemice, pe termen lung	0,536 mg/kg gc/zi (TRA Consumer v3)	< 0,01
Orală, sistemice, pe termen lung	0 mg/kg gc/zi (TRA Consumer v3)	< 0,01
Căi combinate, sistemice, pe termen lung		0,385

1.4. Instrucțiuni pentru UA pentru evaluarea desfășurării activității acestora în limitele descrise de SE

Produsul trebuie să rămână în ambalajul sigilat. Amestecurile nu trebuie reambalate.

În cazul produselor deteriorate, respectați procedurile de siguranță din secțiunea 6 (Măsuri în caz de dispersie accidentală) din fișa cu date de securitate

ES СВЕДЕНИЯ О ВЕЩЕСТВЕ

ES СВЕДЕНИЯ О ВЕЩЕСТВЕ

Название вещества: Dipropylene glycol methyl ether

Номер ЕС: 252-104-2

Номер CAS: 34590-94-8

Регистрационный номер: 01-2119991100-47-0000

Дата создания/пересмотра: 29/04/2013

Автор: D Landzaat, M Munassor

Содержание

1. ES 1: Потребительское применение; Потребительское применение; PC 3: Освежители воздуха	1
1.1. Названия	1
1.2. Условия воздействия при применении	1
1.2.1. Контроль воздействия внешних факторов: освежители воздуха (ERC 8a)	1
1.2.2. Контроль воздействия на потребителя: применение воздушного испарения (PC 3).....	1
1.2.3. Контроль воздействия на потребителя: водная чистка после пролива или случайного попадания внутрь пероральным путем (PC 3)	1
1.3. Оценка воздействия и ссылка на ее источник.....	2
1.3.1. Утечка во внешнюю среду и воздействие на нее: освежители воздуха (ERC 8a)	2
1.3.2. Воздействие на потребителя: применение воздушного испарения (PC 3)	2
1.3.3. Воздействие на потребителя: водная чистка после пролива или случайного попадания внутрь пероральным путем (PC 3)	2
1.4. Руководство для DU, чтобы оценить, работает ли он в границах, установленных ES	2

1. ES 1: Потребительское применение; Потребительское применение; PC 3: Освежители воздуха

1.1. Названия

Окружающая среда	
CS 1: освежители воздуха	ERC 8a
Потребитель	
CS 2: применение воздушного испарения	PC 3
CS 3: водная чистка после пролива или случайного попадания внутрь пероральным путем	PC 3

1.2. Условия воздействия при применении

1.2.1. Контроль воздействия внешних факторов: освежители воздуха (ERC 8a)

Условия и меры по обработке отходов (включая отходы продуктов)
Удаление отходов или использованных пакетов/емкостей в соответствии с местными нормативными актами.
Другие условия воздействия внешних факторов
Планируемое удаление вещества из сточных вод посредством местной канализационной системы 87.8 %
Предполагаемая производительность местной канализационной системы ≥ 2000 м ³ /день
Приемный объем поверхностного стока ≥ 18000 м ³ /день

1.2.2. Контроль воздействия на потребителя: применение воздушного испарения (PC 3)

Характеристики продукта (товарного артикула)
Освежители воздуха, непрерывное воздействие (твердые и жидкие частицы)
Ограничить содержание вещества в продукте до 0.9 g/g
Использованное количество, частота и длительность использования/воздействия
Предусматривается использование до 10.0 g/за событие
Предусматривается воздействие до 1.0 событий за день

1.2.3. Контроль воздействия на потребителя: водная чистка после пролива или случайного попадания внутрь пероральным путем (PC 3)

Характеристики продукта (товарного артикула)
Освежители воздуха, непрерывное воздействие (твердые и жидкие частицы)
Ограничить содержание вещества в продукте до 0.9 g/g
Пероральное воздействие считается несущественным.
Использованное количество, частота и длительность использования/воздействия
Предусматривается использование до 10.0 g/за событие
Предусматривается воздействие до 1.0 событий за день
Другие условия воздействия на потребителя
Предполагается, что потенциальный кожный контакт ограничивается кончиками пальцев.

1.3. Оценка воздействия и ссылка на ее источник

1.3.1. Утечка во внешнюю среду и воздействие на нее: освежители воздуха (ERC 8a)

Путь утечки	Интенсивность утечки	Метод оценки утечки
Вода	0.11 kg/день	ERC на основе
Воздух	0.11 kg/день	ERC на основе
Почва	0 kg/день	ERC на основе

Цель защитных мер	Оценка воздействия (основана на: EUSES 2.1.2)	RCR
Пресная вода	7.001E-4 mg/L	< 0.01
Морская вода	6.968E-5 mg/L	< 0.01
Станция очистки сточных вод	0.007 mg/L	< 0.01
Сельскохозяйственные земли	1.321E-4 mg/kg сухой вес	< 0.01
Индивид через окружающую среду — вдыхание	2.05E-6 mg/m ³	< 0.01
Индивид через окружающую среду — пероральный путь	2.212E-5 mg/kg вес тела/день	< 0.01

1.3.2. Воздействие на потребителя: применение воздушного испарения (PC 3)

Путь воздействия и виды последствий	Оценка воздействия	RCR
Вдыхание, систематически, продолжительно	77.59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0.384
Смешанные пути, систематически, продолжительно		0.384

1.3.3. Воздействие на потребителя: водная чистка после пролива или случайного попадания внутрь пероральным путем (PC 3)

Путь воздействия и виды последствий	Оценка воздействия	RCR
Вдыхание, систематически, продолжительно	77.59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0.384
Кожное воздействие, систематически, продолжительно	0.536 mg/kg вес тела/день (TRA Consumer v3)	< 0.01
Пероральное воздействие, систематически, продолжительно	0 mg/kg вес тела/день (TRA Consumer v3)	< 0.01
Смешанные пути, систематически, продолжительно		0.385

1.4. Руководство для DU, чтобы оценить, работает ли он в границах, установленных ES

Продукт должен оставаться в запечатанной упаковке. Смеси не должны быть перепакованы. При разрушении упаковки следовать процедурам безопасности в соответствии с разделом 6 (меры при аварийном выделении) в паспорте безопасности.

ES FÖR KOMMUNIKATION

ES FÖR KOMMUNIKATION

Substansens namn: Dipropylenglykolmetyleter

EC-nummer: 252-104-2

CAS-nummer: 34590-94-8

Registreringsnummer: 01-2119991100-47-0000

Datum för framställning/revidering: 29/04/2013

Författare: D Landzaat, M Munassor

Innehållsförteckning

1. ES 1: Consumer Use; Consumer Use; PC 3: Air care products.....	1
1.1. Title section	1
1.2. Conditions of use affecting exposure.....	1
1.2.1. Control of environmental exposure: air care products (ERC 8a).....	1
1.2.2. Control of consumer exposure: air-borne evaporation application (PC 3)	1
1.2.3. Control of consumer exposure: water-borne cleaning up after spillage and accidental oral ingestion (PC 3).....	1
1.3. Exposure estimation and reference to its source	1
1.3.1. Environmental release and exposure: air care products (ERC 8a).....	1
1.3.2. Consumer exposure: air-borne evaporation application (PC 3)	2
1.3.3. Consumer exposure: water-borne cleaning up after spillage and accidental oral ingestion (PC 3) ..	2
1.4. Guidance to DU to evaluate whether he works inside the boundaries set by the ES	2

1. ES 1: Konsumentanvändning; Konsumentanvändning; PC 3: Luftvårdsprodukter

1.1. Titelsektion

Miljö	
CS 1: luftvårdsprodukter	ERC 8a
Konsument	
CS 2: luftburen avdunstningsapplikation	PC 3
CS 3: vattenburen rengöring efter spill och oavsiktligt intag via munnen	PC 3

1.2. Användningsförhållanden som påverkar exponering

1.2.1. Kontroll av miljöexponering: luftvårdsprodukter (ERC 8a)

Förhållanden och åtgärder relaterade till avfallsbehandling (inklusive produktavfall)
Kassering av avfall eller använda säckar/behållares i enlighet med lokala regelverk.
Övriga förhållanden som påverkar miljöexponering
Uppskattat substansavlägsnande från avloppsvatten via anläggning för rening av avloppsvatten 87,8 %
Antaget flöde för anläggning för rening av avloppsvatten ≥ 2000 m ³ /dag
Vattenflöde för mottagningsyta ≥ 18000 m ³ /dag

1.2.2. Kontroll av konsumentexponering: luftburen avdunstningsapplikation (PC3)

Produktens (artikelns) egenskaper
Luftvård, kontinuerlig verkan (fast och flytande)
Begränsa substansinnehållet i produkten till 0,9 g/g
Använd mängd, frekvens och varaktighet för användning/exponering
Omfattar användning upp till 10,0 g/händelse
Omfattar användning upp till 1,0 händelse/dag

1.2.3. Kontroll av konsumentexponering: vattenburen rengöring efter spill och oavsiktligt intag via munnen (PC 3)

Produktens (artikelns) egenskaper
Luftvård, kontinuerlig verkan (fast och flytande)
Begränsa substansinnehållet i produkten till 0,9 g/g
Oral exponering anses inte vara relevant.
Använd mängd, frekvens och varaktighet för användning/exponering
Omfattar användning upp till 10,0 g/händelse
Omfattar användning upp till 1,0 händelse/dag
Övriga förhållanden som påverkar konsumentexponering
Antar att potentiell hudkontakt är begränsad till fingertopparna.

1.3. Exponeringsuppskattning och referens till dess källa

1.3.1. Miljöutsläpp och exponering: luftvårdsprodukter (ERC 8a)

Frigörelseväg	Frigörelsehastighet	Frigörelseuppskattningsmetod
Vatten	0,11 kg/dag	ERC-baserad
Luft	0,11 kg/dag	ERC-baserad
Jord	0 kg/dag	ERC-baserad

Skyddsmål	Exponeringsuppskattning (baserad på: EUSES 2.1.2)	RCR
Sötvatten	7,001E-4 mg/l	< 0,01
Saltvatten	6,968E-5 mg/l	< 0,01
Avloppsreningsanläggning	0,007 mg/l	< 0,01
Åkerjord	1,321E-4 mg/kg torrsvikt	< 0,01
Människa via miljö - Inandning	2,05E-6 mg/m ³	< 0,01
Människa via miljö - Oral	2m212E-5 mg/kg kroppsvikt/dag	< 0,01

1.3.2. Konsumentexponering: luftburen avdunstningsapplikation (PC3)

Exponeringsrutt och typ av effekter	Exponeringsuppskattning	RCR
Inandning, systemisk, långvarig	77,59 mg/m ³ (TRA konsument v3)	0,384
Kombinerade rutter, systemisk, långvarig		0,384

1.3.3. Konsumentexponering: vattenburen rengöring efter spill och oavsiktligt intag via munnen (PC 3)

Exponeringsrutt och typ av effekter	Exponeringsuppskattning	RCR
Inandning, systemisk, långvarig	77,59 mg/m ³ (TRA konsument v3)	0,384
Hud, systemisk, långvarig	0,536 mg/kg kroppsvikt/dag (TRA konsument v3)	< 0,01
Oral, systemisk, långvarig	0 mg/kg kroppsvikt/dag (TRA konsument v3)	< 0,01
Kombinerade rutter, systemisk, långvarig		0,385

1.4. Vägledning till nedströmsanvändare (DU) för att utvärdera huruvida han arbetar innanför de gränser som har fastställts av ES

Produkten ska inte tas upp ur den förslutna förpackningen. Blandningar ska inte förpackas om.
För trasiga produkter, följ säkerhetsprocedurerna i sektion 6 (åtgärder vid oavsiktligt utsläpp) i säkerhetsdatabladet.

İLETİŞİM İÇİN MS

İLETİŞİM İÇİN MS

Madde Adı: Dipropylene glycol methyl ether

EC Numarası: 252-104-2

CAS Numarası: 34590-94-8

Kayıt Numarası: 01-2119991100-47-0000

Oluşturulma/Revize Tarihi: 29/04/2013

Hazırlayan: D Landzaat, M Munassor

İçerik

1. MS 1: Tüketici Kullanımı; Tüketici Kullanımı; PC 3: Hava bakım ürünleri.....	1
1.1. Başlık bölümü.....	1
1,2. Maruz kalmayı etkileyen kullanım koşulları	1
1.2.1. Çevresel maruz kalmanın kontrolü: hava bakım ürünleri (ERC 8a).....	1
1.2.2. Tüketicinin maruz kalmasının kontrolü: hava yoluyla buharlaşma uygulaması (PC 3).....	1
1.2.3. Tüketicinin maruz kalmasının kontrolü: dökülme ve kaza sonucu ağız yoluyla alınma sonrası su yoluyla temizlik (PC 3).....	1
1,3. Maruz kalma tahmini ve kaynağıyla referansı.....	1
1.3.1. Çevresel salınım ve maruz kalma: hava bakım ürünleri (ERC 8a).....	2
1.3.2. Tüketicinin maruz kalması: hava yoluyla buharlaşma uygulaması (PC 3).....	2
1.3.3. Tüketicinin maruz kalması: dökülme ve kaza sonucu ağız yoluyla alınma sonrası su yoluyla temizlik (PC 3).....	2
1,4. MS tarafından belirlenen sınırların içerisinde olup olmadığını değerlendirmek için AK rehberliği	2

1. MS 1: Tüketici Kullanımı; Tüketici Kullanımı; PC 3: Hava bakım ürünleri

1.1. Başlık bölümü

Çevresel	
CS 1: hava bakım ürünleri	ERC 8a
Tüketici	
CS 2: hava yoluyla buharlaşma uygulaması	PC 3
CS 3: dökülme ve kaza sonucu ağız yoluyla alınma sonrası su yoluyla temizlik	PC 3

1.2. Maruz kalmayı etkileyen kullanım koşulları

1.2.1. Çevresel maruz kalmanın kontrolü: hava bakım ürünleri (ERC 8a)

Atık arıtma ile ilgili koşullar ve önlemler (atık maddesi de dahil)
Atık veya kullanılmış poşet/kutuların yerel düzenlemelere göre elden çıkarılması.
Çevresel maruz kalmayı etkileyen diğer koşullar
Evsel atık su arıtması yoluyla atık sudan madde temizleme tahmini 87.8 %
Öngörülen evsel atık su arıtma tesisi yükü ≥ 2000 m ³ /gün
Alınan yüzey suyu yükü ≥ 18000 m ³ /gün

1.2.2. Tüketicinin maruz kalmasının kontrolü: hava yoluyla buharlaşma uygulaması (PC 3)

Ürün (madde) karakteristikleri
Hava bakımı, sürekli uygulama (katı ve sıvı)
Üründeki madde içeriği sınırı 0.9 g/g
Kullanılan miktar, kullanım/maruz kalma sıklığı ve süresi
Kapsanan miktar: 10.0 g/hadise
Kapsanan miktar: 1.0 hadise/gün

1.2.3. Tüketicinin maruz kalmasının kontrolü: dökülme ve kaza sonucu ağız yoluyla alınma sonrası su yoluyla temizlik (PC 3)

Ürün (madde) karakteristikleri
Hava bakımı, sürekli uygulama (katı ve sıvı)
Üründeki madde içeriği sınırı 0.9 g/g
Ağız yoluyla alınmayla maruz kalma ilişkisi olarak değerlendirilmektedir.
Kullanılan miktar, kullanım/maruz kalma sıklığı ve süresi
Kapsanan miktar: 10.0 g/hadise
Kapsanan miktar: 1.0 hadise/gün
Tüketicinin maruz kalmasını etkileyen diğer koşullar
Olası cilt temasının parmak uçlarıyla sınırlı olduğu öngörülmüştür.

1.3. Maruz kalma tahmini ve kaynağıyla referansı

1.3.1. Çevresel salınım ve maruz kalma: hava bakım ürünleri (ERC 8a)

Salınım yolu	Salınım hızı	Tahmini salınım yöntemi
Su	0.11 kg/gün	ERC bazlı
Hava	0.11 kg/gün	ERC bazlı
Toprak	0 kg/gün	ERC bazlı

Koruma hedefi	Maruz kalma tahmini: EUSES 2.1.2 temel alınarak)	RCR
İçme suyu	7.001E-4 mg/L	< 0.01
Deniz suyu	6.968E-5 mg/L	< 0.01
Atık su arıtma tesisi	0.007 mg/L	< 0.01
Tarım arazisi toprağı	1.321E-4 mg/kg ka	< 0.01
Çevre yoluyla İnsan - Soluma	2.05E-6 mg/m ³	< 0.01
Çevre yoluyla İnsan - Ağız yoluyla	2.212E-5 mg/kg va/gün	< 0.01

1.3.2. Tüketicinin maruz kalması: hava yoluyla buharlaşma uygulaması (PC 3)

Maruz kalma yolu ve etki türleri	Maruz kalma tahmini	RCR
Solunum, sistemik, uzun vadeli	77.59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0,384
Çeşitli yollar, sistemik, uzun vadeli		0.384

1.3.3. Tüketicinin maruz kalması: dökülme ve kaza sonucu ağız yoluyla alınma sonrası su yoluyla temizlik (PC 3)

Maruz kalma yolu ve etki türleri	Maruz kalma tahmini	RCR
Solunum, sistemik, uzun vadeli	77.59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0,384
Dermal, sistemik, uzun vadeli	0.536 mg/kg va/gün (TRA Consumer v3)	< 0.01
Oral, sistemik, uzun vadeli	0 mg/kg va/gün (TRA Consumer v3)	< 0.01
Çeşitli yollar, sistemik, uzun vadeli		0,385

1.4. MS tarafından belirlenen sınırların içerisinde olup olmadığını değerlendirmek için AK rehberliği

Ürün mühürlü paketinde tutulmalıdır. Karışımlar tekrar paketlenmemelidir.

Kırık ürünlerde, güvenlik bilgi sayfasının 6. bölümünde (kaza sonucu salınım ölçümü) belirtildiği üzere güvenlik prosedürlerini izleyin.

KS EDASTAMISEKS

KS EDASTAMISEKS

Aine nimi: Dipropylene glycol methyl ether

EC-number: 252-104-2

CAS-number: 34590-94-8

Registreerimisnumber: 01-2119991100-47-0000

Loomise/läbivaatamise kuupäev: 29/04/2013

Autor: D Landzaat, M Munassor

Sisukord

1. KS 1: Tarbija kasutamine; Tarbija kasutamine; PC 3: Õhuvärskendustooted	1
1.1. Pealkirja jaotis	1
1.2. Kokkupuudet mõjutavad kasutustingimused	1
1.2.1. Keskkonna kokkupuute kontroll: õhuvärskendustooted (ERC 8a)	1
1.2.2. Tarbija kokkupuute kontroll: õhus aurustumise rakendus (PC 3)	1
1.2.3. Tarbija kokkupuute kontroll: vees puhastamine pärast lekkimist ja juhuslikku allaneelamist (PC 3)	1
1.3. Kokkupuute hindamine ja selle allikale viitamine	1
1.3.1. Keskkonda vabanemine ja kokkupuude: õhuvärskendustooted (ERC 8a)	2
1.3.2. Tarbija kokkupuutumine: õhus aurustumise rakendus (PC 3)	2
1.3.3. Tarbija kokkupuutumine: vees puhastamine pärast lekkimist ja juhuslikku allaneelamist (PC 3) ...	2
1.4. Juhised TJEK hindamiseks, kas töötatakse KS ettenähtud raamides	2

1. KS 1: Tarbija kasutamine; Tarbija kasutamine; PC 3: Õhuvärskendustooted

1.1. Pealkirja jaotis

Keskkond	
CS 1: õhuvärskendustooted	ERC 8a
Tarbija	
CS 2: õhus aurustumise rakendus	PC 3
CS 3: vees puhastamine pärast lekkimist ja juhuslikku allaneelamist	PC 3

1.2. Kokkupuudet mõjutavad kasutustingimused

1.2.1. Keskkonna kokkupuute kontroll: õhuvärskendustooted (ERC 8a)

Jäätmete käitlemisega seotud tingimused ja meetmed (kaasa arvatud toote jäätmed)
Jäätmete või kasutatud kottide/mahutite kõrvaldamine vastavalt kohalikele määrustele
Keskkonna kokkupuudet mõjutavad muud tingimused
Aine hinnanguline eemaldamine reoveest olmevee töötlemise teel 87,8 %
Eeldatav olmevee reoveepuhasti läbilase ≥ 2000 m ³ /päevas
Vastuvõtva pinnavee läbilase ≥ 18000 m ³ /päevas

1.2.2. Tarbija kokkupuute kontroll: õhus aurustumise rakendus (PC 3)

Toote (artikli) omadused
Õhuvärskendus, pidev toime (tahke ja vedel)
Piirake aine sisaldust tootes 0,9 g/g
Kasutatud kogus, sagedus ja kasutamise/kokkupuutumise vältus
Katab kasutamise kuni 10,0 g/sündmus
Katab kasutamise kuni 1,0 sündmust/päevas

1.2.3. Tarbija kokkupuute kontroll: vees puhastamine pärast lekkimist ja juhuslikku allaneelamist (PC 3)

Toote (artikli) omadused
Õhuvärskendus, pidev toime (tahke ja vedel)
Piirake aine sisaldust tootes 0,9 g/g
Suukaudset kokkupuudet ei peeta oluliseks.
Kasutatud kogus, sagedus ja kasutamise/kokkupuutumise vältus
Katab kasutamise kuni 10,0 g/sündmus
Katab kasutamise kuni 1,0 sündmust/päevas
Tarbija kokkupuudet mõjutavad muud tingimused
Eeldab, et võimalik nahaga kokkupuude on piiratud sõrmeotstega.

1.3. Kokkupuute hindamine ja selle allikale viitamine

1.3.1. Keskkonda vabanemine ja kokkupuude: õhuvärskendustooted (ERC 8a)

Vabanemise tee	Vabanemise määr	Vabanemise hindamise meetod
Vesi	0,11 kg/päevas	ERC põhjal
Õhk	0,11 kg/päevas	ERC põhjal
Pinnas	0 kg/päevas	ERC põhjal

Kaitsmise eesmärk	Kokkupuute hinnang (vastavalt: EUSES 2.1.2)	RCR
Magevesi	7,001E-4 mg/L	< 0,01
Marine water	6,968E-5 mg/L	< 0,01
Sewage treatment plant	0,007 mg/L	< 0,01
Agricultural soil	1,321E-4 mg/kg dw	< 0,01
Man via Environment - Inhalation	2,05E-6 mg/m ³	< 0,01
Man via Environment - Oral	2,212E-5 mg/kg bw/päevas	< 0,01

1.3.2. Tarbija kokkupuutumine: õhus aurustumise rakendus (PC 3)

Kokkupuute tee ja toimete tüüp	Kokkupuute hinnang	RCR
Inhalation, systemic, long-term	77,59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0,384
Kombineeritud teed, süsteemne, pikaajaline		0,384

1.3.3. Tarbija kokkupuutumine: vees puhastamine pärast lekkimist ja juhuslikku allaneelamist (PC 3)

Kokkupuute tee ja toimete tüüp	Kokkupuute hinnang	RCR
Sissehingamine, süsteemne, pikaajaline	77,59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0,384
Dermaalne, süsteemne, pikaajaline	0,536 mg/kg bw/päevas (TRA Consumer v3)	< 0,01
Suukaudne, süsteemne, pikaajaline	0 mg/kg bw/päevas (TRA Consumer v3)	< 0,01
Kombineeritud teed, süsteemne, pikaajaline		0,385

1.4. Juhised TJEK hindamaks, kas töötatakse KS ettenähtud raamides

Toode peab jääma suletud pakendisse. Segusid ei tohi umber pakkida.

Purunenud toodete korral järgige kemikaali ohutuskardi 6. jaotises (meetmed juhusliku vabanemise korral) kirjeldatud ohutusprotseduure.

PRANEŠIMAS APIE KS

PRANEŠIMAS APIE KS

Medžiagos pavadinimas: Dipropylene glycol methyl ether

EB numeris: 252-104-2

CAS numeris: 34590-94-8

Registracijos numeris: 01-2119991100-47-0000

Redakcijos / peržiūros data: 29/04/2013

Autorius: D Landzaat, M Munassor

Turinys

1. KS 1: buitinė paskirtis; buitinė paskirtis; PC 3: Oro priežiūros gaminiai	1
1.1. Skyrius.....	1
1.2. Naudojimo sąlygos, turinčios įtakos kontaktui.....	1
1.2.1. Aplinkos ekspozicijos kontrolė: oro priežiūros gaminiai (ERC 8a)	1
1.2.2. Naudotojo kontakto kontrolė: naudojimas išsiskiriant lakioms ore dalelėms (PC 3)	1
1.2.3. Naudotojo kontakto kontrolė: vandeninis valymas po išsipylimo ir atsitiktinio pavartojimo per burną (PC 3).....	1
1.3. Kontakto įvertinimas ir nuoroda į šaltinį	1
1.3.1. Išsiskyrimas į aplinką ir kontaktas: oro priežiūros gaminiai (ERC 8a).....	2
1.3.2. Naudotojų kontaktas: naudojimas išsiskiriant lakioms ore dalelėms (PC 3)	2
1.3.3. Naudotojų kontaktas: vandeninis valymas po išsipylimo ir atsitiktinio pavartojimo per burną (PC 3).....	2
1.4. Nurodymai, kaip TN gali įvertinti, ar dirba kontakto scenarijaus KS nustatytose ribose	2

1. KS 1: buitinė paskirtis; buitinė paskirtis; PC 3: Oro priežiūros gaminiai

1.1. Skyrius

Aplinkosauga	
CS 1: Oro priežiūros gaminiai	ERC 8a
Buitinė	
CS 2: Naudojimas išsiskiriant lakioms ore dalelėms	PC 3
CS 3: Vandeningas valymas po išsipyrimo ir atsitiktinio pavartojimo per burną	PC 3

1.2. Naudojimo sąlygos, turinčios įtakos kontaktui

1.2.1. Aplinkos ekspozicijos kontrolė: oro priežiūros gaminiai (ERC 8a)

Su atliekų apdorojimu susijusios sąlygos ir priemonės (įskaitant atliekų produktus)
Tirpiklio atliekas ir naudotas talpas / maišus pašalinti pagal vietos reikalavimus.
Kitos aplinką įtakančios sąlygos
Numatoma cheminės medžiagos dalis, pašalinama iš nuotekų valant buitines nuotekas (87,8 %)
Numatomas buitinių nuotekų valymo stoties debitas ≥ 2000 m ³ per dieną
Gaunančio paviršinio vandens srautas ≥ 18000 m ³ per dieną

1.2.2. Naudotojo kontakto kontrolė: naudojimas išsiskiriant lakioms ore dalelėms (PC 3)

Produkto (medžiagos) charakteristika
Oro priežiūros priemonės, nuolatinio veikimo (kietosios ir skystosios)
Riboti medžiagos kiekį gaminyje iki 0,9 g/g
Naudojamas kiekis, naudojimo / kontakto dažnis ir trukmė
Apima naudojimo procedūrą iki 10,0 g vienam atvejui
Apima naudojimo procedūrą iki 1,0 vienam atvejui per dieną

1.2.3. Naudotojo kontakto kontrolė: vandeningas valymas po išsipyrimo ir atsitiktinio pavartojimo per burną (PC 3)

Produkto (medžiagos) charakteristika
Oro priežiūros priemonės, nuolatinio veikimo (kietosios ir skystosios)
Riboti medžiagos kiekį gaminyje iki 0,9 g/g
Kontaktas įkvėpus nėra laikomas reikšmingu.
Naudojamas kiekis, naudojimo / kontakto dažnis ir trukmė
Apima naudojimo procedūrą iki 10,0 g vienam atvejui
Apima naudojimo procedūrą iki 1,0 vienam atvejui per dieną
Kitos vartotojų kontaktą įtakančios sąlygos
Laikoma, kad potencialus kontaktas su oda ribojasi pirštų galiukais.

1.3. Kontakto įvertinimas ir nuoroda į šaltinį

1.3.1. Išsiskyrimas į aplinką ir kontaktas: oro priežiūros gaminiai (ERC 8a)

Išleidimo maršrutas	Išleidimo greitis	Išleidimo vertinimo metodas
Vanduo	0,11 kg per dieną	Pagal ERC
Oras	0,11 kg per dieną	Pagal ERC
Dirvožemis	0 kg per dieną	Pagal ERC

Apsaugos tikslas	Poveikio vertinimas (pagal: EUSES 2.1.2)	RCR
Gėlas vanduo	7.001E-4 mg/L	< 0.01
Jūrinis vanduo	6.968E-5 mg/L	< 0.01
Nuotekų valymo stotis	0.007 mg/L	< 0.01
Žemės ūkio dirvožemis	1.321E-4 mg/kg sauso svorio	< 0.01
Asmenims per aplinką – įkvėpus	2.05E-6 mg/m ³	< 0.01
Asmenims per aplinką – per burną	2.212E-5 mg/kg kūno masės per dieną	< 0.01

1.3.2. Naudotojų kontaktas: naudojimas išsiskiriant lakioms ore dalelėms (PC 3)

Kontakto būdas ir poveikio tipas	Apytikslė kontakto trukmė	RCR
Įkvėpimas, sisteminis, ilgalaikis	77.59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0.384
Kombinuotas, sisteminis, ilgalaikis		0.384

1.3.3. Naudotojų kontaktas: vandeninis valymas po išsipylimo ir atsitiktinio pavartojimo per burną (PC 3)

Kontakto būdas ir poveikio tipas	Apytikslė kontakto trukmė	RCR
Įkvėpimas, sisteminis, ilgalaikis	77.59 mg/m ³ (TRA Consumer v3)	0.384
Per odą, sisteminis, ilgalaikis	0.536 mg/kg kūno svorio per dieną (TRA Consumer v3)	< 0.01
Per burną, sisteminis, ilgalaikis	0 mg/kg kūno svorio per dieną (TRA Consumer v3)	< 0.01
Kombinuotas, sisteminis, ilgalaikis		0.385

1.4. Nurodymai, kaip TN gali įvertinti, ar dirba kontakto scenarijaus KS nustatytose ribose

Produktas turi būti laikomas uždaroje pakuotėje. Mišinių iš naujo perpakuoti negalima.

Jei produktas sulaužytas, laikykitės saugos procedūrų pagal 6 skyriaus (priemonių, kurių reikia imtis atsitiktinio išsiskyrimo atveju) informaciją saugos duomenų lape.

IS INFORMĀCIJAS SNIEGŠANAI

IS INFORMĀCIJAS SNIEGŠANAI

Vielas nosaukums: Dipropilēnglikola metilēteris

EK numurs: 252-104-2

CAS Numurs: 34590-94-8

Reģistrācijas numurs: 01-2119991100-47-0000

Izveidošanas/pārskatīšanas datums: 29/04/2013

Autors: D Landzaat, M Munassor

Saturs

1. IS 1: Patērētājiem lietošanai; Patērētājiem lietošanai; PC 3: Gaisa apstrādes produkti	1
1.1. Virsraksta sadaļa	1
1.2. Lietošanas nosacījumi atkarībā no iedarbības	1
1.2.1. Iedarbības uz apkārtējo vidi kontrole: gaisa apstrādes produkti (ERC 8a)	1
1.2.2. Iedarbības uz patērētājiem kontrole: gaisā iztvaikojošu vielu lietojums (PC 3)	1
1.3.2. Iedarbības uz patērētājiem kontrole: ūdens bāzētu vielu tīrīšana pēc izšļakstīšanās un nejaušas iekšķīgas lietošanas (PC 3)	1
1.3. Iedarbības novērtējums un atsauce uz tā avotu	1
1.1.3. Izdalīšanās vidē un iedarbība: gaisa aprūpes produkti (ERC 8a)	1
1.3.2. Iedarbība uz patērētāju: gaisā iztvaikojošu vielu lietojums (PC 3)	2
1.3.3. Iedarbība uz patērētāju: ūdens bāzētu vielu tīrīšana pēc izšļakstīšanās un nejaušas iekšķīgas lietošanas (PC 3)	2
1.4. Vadlīnijas PL, lai novērtētu, vai tas strādā IS noteiktajās robežās	2

1. IS 1: Patērētājiem lietošanai; Patērētājiem lietošanai; PC 3: Gaisa apstrādes produkti

1.1. Virsraksta sadaļa

Vide	
CS 1: gaisa apstrādes produkti	ERC 8a
Patērētājs	
CS 2: gaisā iztvaikojošu vielu lietojums	PC 3
CS 3: ūdens bāzētu vielu tīrīšana pēc izšķīstīšanās un nejaušas iekšķīgas lietošanas	PC 3

1.2. Lietošanas nosacījumi atkarībā no iedarbības

1.2.1. Iedarbības uz apkārtējo vidi kontrole: gaisa apstrādes produkti (ERC 8a)

Nosacījumi un pasākumi, kas saistīti ar atkritumu apstrādi (ieskaitot izstrādājumu atkritumus)
Likvidējiet atkritumus vai izmantotos maisus/konteinerus atbilstoši vietējiem noteikumiem.
Citi nosacījumi atkarībā no iedarbības uz apkārtējo vidi
Paredzētā vielas izdalīšana no notekūdeņiem, izmantojot sadzīves notekūdeņu attīrīšanu 87.8 %
Pieņemtā sadzīves notekūdeņu attīrīšanas iekārtas plūsma ≥ 2000 m ³ /dienā
Saņemošo virszemes ūdeņu plūsma ≥ 18000 m ³ /dienā

1.2.2. Iedarbības uz patērētājiem kontrole: gaisā iztvaikojošu vielu lietojums (PC 3)

Produktu (izstrādājumu) raksturlielumi
Gaisa apstrāde, nepārtrauktas darbības (cietā un šķidrā)
Ierobežojiet vielas saturu produktā līdz 0,9 g/g
Izmantotais daudzums, biežums un ilgums lietošanai/iedarbībai
Ietver līdz 10,0 g/lietojumam
Ietver līdz 1.0 lietojumus/dienā

1.3.2. Iedarbības uz patērētājiem kontrole: ūdens bāzētu vielu tīrīšana pēc izšķīstīšanās un nejaušas iekšķīgas lietošanas (PC 3)

Produktu (izstrādājumu) raksturlielumi
Gaisa apstrāde, nepārtrauktas darbības (cietā un šķidrā)
Ierobežojiet vielas saturu produktā līdz 0,9 g/g
Iekšķīgas lietošanas iedarbība tiek uzskatīta par nebūtisku.
Izmantotais daudzums, biežums un ilgums lietošanai/iedarbībai
Ietver līdz 10,0 g/lietojumam
Ietver līdz 1.0 lietojumus/dienā
Citi nosacījumi atkarībā no iedarbības uz patērētāju
Pieņem, ka iespējamā saskare ar ādu notiek tikai ar pirkstu galiem.

1.3. Iedarbības novērtējums un atsauce uz tā avotu

1.1.3. Izdalīšanās vidē un iedarbība: gaisa aprūpes produkti (ERC 8a)

Izdalīšanās ceļš	Izdalīšanās intensitāte	Izdalīšanās novērtēšanas metode
Ūdens	0,11 kg/dienā	ERC bāzēts
Gaiss	0,11 kg/dienā	ERC bāzēts
Augsne	0 kg/dienā	ERC bāzēts

Aizsardzības mērķis	Iedarbības novērtējums (pamatojoties uz: EUSES 2.1.2)	(RCR)
Saldūdens	7,001E-4 mg/l	< 0,01
Jūras ūdens	6,968E-5 mg/l	< 0,01
Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	0,007 mg/l	< 0,01
Lauksaimniecības augsne	1,321E-4 mg/kg SM	< 0,01
Ietekme uz cilvēku caur apkārtējo vidi — ieelpojot	2,05E-6 mg/m ³	< 0,01
Ietekme uz cilvēku caur apkārtējo vidi — caur muti	2.212E-5 mg/kg ŪM/dienā	< 0,01

1.3.2. Iedarbība uz patērētāju: gaisā iztvaikojošu vielu lietojums (PC 3)

Iedarbības ceļš un ietekmes veids	Iedarbības novērtējums	(RCR)
Ieelpošana, sistēmiski, ilgtermiņa	77,59 mg/m ³ (TRA lietotājs v3)	0,384
Kombinēti ceļi, sistēmiski, ilgtermiņa		0,384

1.3.3. Iedarbība uz patērētāju: ūdens bāzētu vielu tīrīšana pēc izšļakstīšanās un nejaušas iekšķīgas lietošanas (PC 3)

Iedarbības ceļš un ietekmes veids	Iedarbības novērtējums	(RCR)
Ieelpošana, sistēmiski, ilgtermiņa	77,59 mg/m ³ (TRA lietotājs v3)	0,384
Caur ādu, sistēmiski, ilgtermiņa	0.536 mg/kg ŪM/dienā (TRA lietotājs v3)	< 0,01
Iekšķīga, sistēmiski, ilgtermiņa	0.536 mg/kg ŪM/dienā (TRA lietotājs v3)	< 0,01
Kombinēti ceļi, sistēmiski, ilgtermiņa		0,385

1.4. Vadlīnijas PL, lai novērtētu, vai tas strādā IS noteiktajās robežās

Produktam jāpaliek noslēgtā iepakojumā. Maisījumus nedrīkst iesaiņot atkārtoti.

Bojātu produktu gadījumā jāievēro drošības procedūras saskaņā ar 6. sadaļu (pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos) drošības datu lapā.