



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta hoja de datos de seguridad (SDS) se creó de conformidad con los requisitos de: Reglamento (EC) No. 1907/2006 (en particular, con la modificación por el Reglamento de la Comisión (EU) 2020/878 con respecto a SDS) y el Reglamento (EC) No. 1272/2008 (CLP)

Fecha de publicación: 19-ene.-2023

Fecha de revisión: 01-nov.-2023

Número de Revisión 1.01

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

1.1. Identificador del producto

Identificación del producto C-91178978-007_RET_CLPR7_EUR_SAW
Nombre del Producto Fairy ultra original lavavajillas a mano

Forma del producto Mezcla
Sustancia/mezcla pura Mezcla

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso recomendado Destinado al público general
Usos desaconsejados No hay información disponible
Principal grupo de usuarios Usos por los consumidores: Domicilios particulares (= público general = consumidores)
Categoría del producto Lavado a mano
Categoría de uso PC35 - Productos de lavado y limpieza (incluidos los productos que contienen disolventes)

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor	Fabricante
Procter & Gamble España, S.A. Avda de Bruselas nº 24, 28108, Alcobendas (Madrid) 91.722.22.12 PG_Letters@sykes.com	Procter & Gamble London Plant Hedley Avenue, West Thurrock, Grays, Essex RM20 4AL Tel: +44 (0)1375 395000

Para obtener más información, póngase en contacto con

Dirección de correo electrónico pgsds.im@pg.com

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses). Teléfono: +34 91 562 04 20 Información en español (24h/365 días). Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia.

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Reglamento (CE) Nº 1272/2008

Lesiones oculares graves o irritación ocular	Categoría 2 - (H319)
Toxicidad acuática crónica	Categoría 3 - (H412)

2.2. Elementos de la etiqueta



Palabra de advertencia

Atención

Indicaciones de peligro

H319 - Provoca irritación ocular grave

H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Consejos de prudencia - UE (§28, 1272/2008)

P102 - Mantener fuera del alcance de los niños

P305 + P351 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos

P501 - Eliminar el contenido o el recipiente en un sistema apropiado de tratamiento de residuos

EUH208 - Contiene Methylisothiazolinone Puede provocar una reacción alérgica.

2.3. Otros peligros

No hay información disponible

Información del alterador del sistema endocrino

No contiene sustancias dentro o por encima del valor regulado para la declaración de > 0,1 % que entren en la definición de disruptores endocrinos confirmados en ningún reglamento de la UE.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

No es aplicable

3.2 Mezclas

Nombre químico	Nº CAS	% en peso	Número de registro REACH	Nº CE	Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]	Límite de concentración específico (LCE)	Factor M	Factor M (largo plazo)
Poly(oxy-1,2-ethane diyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	68585-34-2	10 - 20	No hay datos disponibles	500-223-8	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Aquatic Chronic 3(H412) Eye Dam. 1(H318) Skin Irrit. 2(H315)	-	-	-
Lauramine Oxide	308062-28-4	5 - 10	01-21194900 61-47	274-687-2 931-292-6	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 2(H411) Eye Dam. 1(H318) Skin Irrit. 2(H315)	-	-	-
Ethanol	64-17-5	1 - 5	01-21194576 10-43	200-578-6	Eye Irrit. 2(H319) Flam. Liq. 2(H225)	Eye Irrit. 2 :: 50%≤C<10 0%	-	-
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	2682-20-4	0 - 1	01-21207646 90-50	220-239-6	Acute Tox. 2 (Inhalation:dust,mist)(H3	Skin Sens. 1A :: 0.002%≤C<	-	-

					30) Acute Tox. 3 (Dermal)(H3 11) Acute Tox. 3 (Oral)(H301) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410) Eye Dam. 1(H318) Skin Corr. 1B(H314) Skin Sens. 1A(H317)	100%		
--	--	--	--	--	---	------	--	--

Texto completo de las frases H y EUH: ver la sección 16

Estimación de toxicidad aguda

Si los datos LD50/LC50 no están disponibles o no corresponden a la categoría de clasificación, entonces se utiliza el valor de conversión apropiado del CLP Anexo I, Tabla 3.1.2, para calcular la estimación de toxicidad aguda (ATEmix) para clasificar una mezcla en función de su componentes

Este producto no contiene sustancias candidatas a ser extremadamente preocupantes a una concentración mayor de 0.1% (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Artículo 59).

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Consejo general	Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico de servicio.
Inhalación	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. (Llamar a un médico si se producen síntomas).
Contacto con los ojos	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.
Contacto con la piel	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes. Retirar y aislar la ropa y el calzado contaminados. Consultar a un médico si se producen síntomas. Suspender el uso del producto.
Ingestión	EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.
Equipo de protección para el personal de primeros auxilios	Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Utilizar ropa de protección personal (ver la sección 8).

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas	Tos y/o estertores. Enrojecimiento. Hinchazón de tejidos. Picazón. Estornudos. Sequedad. Dolor. Visión borrosa. La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea. Secreción excesiva.
-----------------	--

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Nota para el personal médico	Tratar los síntomas.
-------------------------------------	----------------------

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	Producto químico seco. Espuma resistente al alcohol. Dióxido de carbono (CO2).
Medios de extinción no apropiados	No esparcir el material derramado con chorros de agua a alta presión.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezcla

Peligros específicos que presenta el producto químico Ninguno en particular.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios El personal de lucha contra incendios debe utilizar un aparato de respiración autónomo y traje de aproximación de protección completa en la lucha contra incendios. Utilizar equipos de protección personal.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones individuales Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

Para el personal de emergencia Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención Recoger con una pala la sustancia absorbida y depositarla en recipientes con cierre.
Métodos de limpieza Recoger con arena, tierra u otro material absorbente no combustible. Utilizar un material no combustible tal como vermiculita, arena o tierra para absorber el producto y depositarlo en un contenedor para su posterior eliminación. Pequeñas cantidades de vertido líquido: Vertidos importantes:.. contener la sustancia liberada y bombearla en recipientes adecuados. Este material y su recipiente deben eliminarse de manera segura y conforme a la legislación local.

Prevención de peligros secundarios Limpiar bien los objetos y lugares contaminados, observando las normativas medioambientales.

6.4. Referencia a otras secciones

Referencia a otras secciones Para más información, ver la sección 8. Para más información, ver la sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones para una manipulación sin peligro Evítase el contacto con la piel. Evítase el contacto con los ojos. Utilizar equipos de protección personal. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

Consideraciones generales sobre higiene Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original. Mantener perfectamente cerrado en un lugar fresco y seco.

7.3. Usos específicos finales

Medidas de gestión de riesgos (MGR) La información requerida se recoge en esta ficha de datos de seguridad.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición

Nombre químico	Unión Europea	Austria	Bélgica	Bulgaria	Croacia
Ethanol	-	TWA: 1000 ppm	TWA: 1000 ppm	TWA: 1000 mg/m ³	TWA: 1000 ppm

		TWA: 1900 mg/m ³ STEL 2000 ppm STEL 3800 mg/m ³	TWA: 1907 mg/m ³		TWA: 1900 mg/m ³
Nombre químico	Cyprus	República Checa	Dinamarca	Estonia	Finlandia
Ethanol	-	TWA: 1000 mg/m ³ Ceiling: 3000 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 1300 ppm STEL: 2500 mg/m ³
Nombre químico	Francia	Alemania	Germany DFG	Grecia	Hungría
Ethanol	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 380 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 380 mg/m ³ Peak: 800 ppm Peak: 1520 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 3800 mg/m ³
Nombre químico	Irlanda	Italia	Italia REL	Letonia	Lituania
Ethanol	STEL: 1000 ppm	-	STEL: 1000 ppm STEL: 1884 mg/m ³	TWA: 1000 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m ³
Nombre químico	Luxemburgo	Malta	Países Bajos	Noruega	Polonia
Ethanol	-	-	TWA: 260 mg/m ³ STEL: 1900 mg/m ³ H*	TWA: 500 ppm TWA: 950 mg/m ³ STEL: 625 ppm STEL: 1187.5 mg/m ³	TWA: 1900 mg/m ³
Nombre químico	Portugal	Rumanía	Eslovaquia	Eslovenia	España
Ethanol	TWA: 1000 ppm	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³ Ceiling: 1920 mg/m ³	TWA: 960 mg/m ³ TWA: 500 ppm STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³	STEL: 1000 ppm STEL: 1910 mg/m ³
Nombre químico	Suecia	Suiza	Reino Unido	Israel - Occupational Exposure Limits - TWAs	Turquía
Ethanol	NGV: 500 ppm NGV: 1000 mg/m ³ Vägledande KGV: 1000 ppm Vägledande KGV: 1900 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1920 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1920 mg/m ³ STEL: 3000 ppm STEL: 5760 mg/m ³	-	-

Límites biológicos de exposición ocupacional

Este producto, tal como se suministra, no contiene ningún material peligroso con límites biológicos establecidos por los organismos reguladores regionales específicos.

Nivel sin efecto derivado (DNEL) A largo plazo.

Nombre químico	Trabajadores - efectos sistémicos a largo plazo por vía cutánea	Trabajador - por inhalación, a largo plazo - sistémica	Trabajador - cutánea, a largo plazo - local	Trabajador - por inhalación, a largo plazo - local
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	2750 mg/kg bw/day	175 mg/m ³	-	-
Lauramine Oxide	11 mg/kg bw/day	6.2 mg/m ³	-	-
Ethanol	8238 mg/kg bw/day	380 mg/m ³	-	-
Sodium Chloride (NaCl)	295.52 mg/kg bw/day	2068.62 mg/m ³ (2 068.62 mg/m ³)	-	-
Sodium hydroxide (Na(OH))	-	-	-	1 mg/m ³
Phenoxyethanol	20.83 mg/kg bw/day	5.7 mg/m ³	-	5.7 mg/m ³

Nombre químico	Consumidor - oral, a largo plazo - local	Consumidor - por inhalación, a largo plazo - local y sistémica	Consumidor - cutánea, a largo plazo - local y sistémica
----------------	---	---	--

Sodium hydroxide (NaOH))	-	1 mg/m ³	-
Phenoxyethanol	-	2.41 mg/m ³	-

Nombre químico	Consumidor - oral, a largo plazo - sistémica	Consumidor - por inhalación, a largo plazo - sistémica	Consumidor - cutánea, a largo plazo - sistémica
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	15 mg/kg bw	52 mg/m ³	1650 mg/kg bw/day
Lauramine Oxide	0.44 mg/kg bw	1.53 mg/m ³	5.5 mg/kg bw/day
Ethanol	-	114 mg/m ³	-
Sodium Chloride (NaCl)	126.65 mg/kg bw	443.28 mg/m ³	126.65 mg/kg bw/day
Phenoxyethanol	9.23 mg/kg bw	2.41 mg/m ³	10.42 mg/kg bw/day

Nivel sin efecto derivado (DNEL) A corto plazo.

Nombre químico	Trabajador - cutánea, a corto plazo - sistémica	Trabajador - por inhalación, a corto plazo - sistémica	Trabajador - cutánea, a corto plazo - local	Trabajador - por inhalación, a corto plazo - local
Sodium Chloride (NaCl)	295.52 mg/kg bw/day	2068.62 mg/m ³	295.52 mg/kg bw/day	-

Nombre químico	Consumidor - oral, a corto plazo - sistémica	Consumidor - por inhalación, a corto plazo - sistémica	Consumidor - cutánea, a corto plazo - local y sistémica
Sodium Chloride (NaCl)	126.65 mg/kg bw	443.28 mg/m ³	126.65 mg/kg bw/day
Phenoxyethanol	9.23 mg/kg bw	-	-

Predicted No Effect Concentration (PNEC) No hay información disponible.

Nombre químico	Agua dulce	Agua marina	Emisión intermitente
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	0.24 mg/L	0.024 mg/L	0.071 mg/L
Lauramine Oxide	0.034 mg/L	0.003 mg/L	0.034 mg/L
Ethanol	0.96 mg/L	0.79 mg/L	2.75 mg/L
Sodium Chloride (NaCl)	5 mg/L	-	19 mg/L
Phenoxyethanol	0.943 mg/L	0.094 mg/L	3.44 mg/L

Nombre químico	Sedimentos de agua dulce	Sedimento marino	Planta de tratamiento de aguas residuales	Terrestre	Aire	Oral
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	5.45 mg/kg dwt	0.545 mg/kg dwt	10000 mg/L	0.946 mg/kg dwt	-	-
Lauramine Oxide	5.24 mg/kg dwt	0.524 mg/kg dwt	24 mg/L	1.02 mg/kg dwt	-	-
Ethanol	3.6 mg/kg dwt	2.9 mg/kg dwt	580 mg/L	0.63 mg/kg dwt	-	-
Sodium Chloride (NaCl)	-	-	500 mg/L	4.86 mg/kg dwt	-	-
Phenoxyethanol	7.237 mg/kg dwt	0.724 mg/kg dwt	36 mg/L	1.31 mg/kg dwt	-	-

8.2 Controles de la exposición

Equipo de protección personal

Protección de los ojos/la cara Utilizar gafas de seguridad con protectores laterales (o antiparras).

Protección de las manos No se requiere equipo de protección especial.

Protección de la piel y el cuerpo No se requiere equipo de protección especial.

Protección respiratoria	En las condiciones normales de uso no se requieren equipos de protección Si se exceden los límites de exposición o se experimenta irritación, puede ser necesario ventilar y evacuar.
Consideraciones generales sobre higiene	Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. No comer, beber ni fumar durante su utilización.
Controles de exposición medioambiental	No hay información disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	Líquido
Aspecto	Líquido
Color	Coloreado
Olor	Agradable (perfume)
Umbral olfativo	No es aplicable

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>
Punto de fusión / punto de congelación	No hay datos disponibles
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	> 95 °C
Inflamabilidad	

Límite de inflamabilidad con el aire

Límite superior de inflamabilidad o de explosividad	No hay datos disponibles
Límite inferior de inflamabilidad o de explosividad	No hay datos disponibles

Punto de inflamación	> 60 °C
Temperatura de autoignición	No hay datos disponibles

Temperatura de descomposición	Sin datos disponibles
--------------------------------------	-----------------------

pH	8.4 - 9.4
Viscosidad dinámica	1000 - 2000 mPa s
Solubilidad en el agua	Soluble en agua
Solubilidad(es)	Sin datos disponibles

Coeficiente de partición	Sin datos disponibles
---------------------------------	-----------------------

Presión de vapor	Sin datos disponibles
-------------------------	-----------------------

Densidad relativa	1 - 1.1
Densidad de vapor relativa	No hay datos disponibles

Características de las partículas

Tamaño de partícula	No hay información disponible
Distribución de tamaños de partícula	No hay información disponible

Comentarios • Método

No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto

No aplicable. Esta propiedad no es relevante para formas líquidas del producto

No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto

copa cerrada No mantener la combustión.

No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto

No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto

No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto

No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto

No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto

No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto

No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto

9.2. Otros datos

9.2.1. Información con respecto a las clases de peligro físico

No hay información disponible

9.2.2. Otras características de seguridad
No hay información disponible

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reactividad No hay información disponible.

10.2. Estabilidad química

Estabilidad Estable en condiciones normales.

Datos de explosión

Sensibilidad a impactos
mecánicos Ninguno/a.

Sensibilidad a descargas
estáticas Ninguno/a.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas Ninguno durante un proceso normal.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales incompatibles Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición
peligrosos Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre las clases de peligro tal como se definen en el Reglamento (CE) no 1272/2008

Información sobre posibles vías de exposición

Información del producto

Inhalación	No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Puede provocar irritación del tracto respiratorio.
Contacto con los ojos	No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Provoca irritación ocular grave. (basada en los componentes). Puede provocar enrojecimiento, picazón y dolor.
Contacto con la piel	No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Puede provocar irritación. El contacto prolongado puede provocar enrojecimiento e irritación.
Ingestión	No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Síntomas Puede provocar enrojecimiento y lagrimeo de los ojos.

Medidas numéricas de toxicidad

Toxicidad aguda

Los siguientes valores se han calculado basándose en el capítulo 3.1 del documento de GHS

ETAmézcla (oral) 6,936.70 mg/kg

Información sobre los componentes

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	1700 mg/kg bodyweight (RAT)	-	-
Lauramine Oxide	1064 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RAT)	-
Ethanol	10470 mg/kg (RAT)	-	116.9 mg/L (RAT)
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	120 mg/kg (RAT)	242 mg/kg (RAT)	0.11 mg/L (RAT)

Nombre químico	Carcinogenicidad	Especies	Daño ocular	Especies	Toxicidad para el desarrollo	Especies	Mutagenicidad	Especies
Lauramine Oxide	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Ethanol	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Sodium Chloride (NaCl)	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Sodium hydroxide (Na(OH))	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Phenoxyethanol	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-

Nombre químico	Toxicidad para la reproducción	Especies	Corrosión o irritación cutáneas	Especies	Sensibilización	Especies
Lauramine Oxide	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Sodium hydroxide (Na(OH))	-	-	Y	-	-	-

Nombre químico	Sensibilización cutánea	Especies	STOT - exposición única	Órganos diana	Especies	STOT - exposición repetida	Órganos diana	Especies	Peligro por aspiración
Phenoxyethanol	-	-	(Y)	-	-	-	-	-	-

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Corrosión o irritación cutáneas	No es aplicable.
Lesiones oculares graves o irritación ocular	Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización respiratoria o cutánea	No es aplicable.
Mutagenicidad en células germinales	Ninguno conocido.

Carcinogenicidad Ninguno conocido.

Toxicidad para la reproducción Ninguno conocido.

STOT - exposición única Ninguno conocido.

STOT - exposición repetida Ninguno conocido.

Peligro por aspiración No es aplicable.

11.2. Información sobre otros peligros

11.2.1. Propiedades disruptivas endocrinas

Propiedades disruptivas endocrinas No contiene sustancias dentro o por encima del valor regulado para la declaración de > 0,1 % que entren en la definición de disruptores endocrinos confirmados en ningún reglamento de la UE.

11.2.2. Otros datos

Otros efectos adversos Ninguno conocido.

SECCIÓN 12: Información Ecológica

12.1. Toxicidad

Ecotoxicidad Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Toxicidad acuática desconocida Contiene 0.23424 % de componentes con un peligro desconocido para el medio ambiente acuático.

Nombre químico	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad en microorganismos	Crustáceos
Lauramine Oxide	>= 0.266 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 72 h)	>= 2.67 mg/L (Pimephales promelas; 96 h)	>= 25 mg/L (Pseudomonas putida; 18 h)	>= 3.1 mg/L (EU Method C.2; Daphnia magna; 48 h)
Ethanol	>= 275 mg/L (OECD 201; Chlorella vulgaris; 72 h)	>= 12900 mg/L (Pimephales promelas; 96 h)	>= 1001 mg/L (OECD 209; activated sludge from domestic and industrial sewage treatment plants; 3 h)	>= 5012 mg/L (Ceriodaphnia dubia; 48 h)
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	>= 0.206 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 96 h)	>= 4.77 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	>= 2.3 mg/L (Pseudomonas putida; 16 h)	>= 0.85 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)

Toxicidad crónica

Nombre químico	Toxicidad para las algas	Toxicidad para los peces	Toxicidad con dafnias y otros invertebrados acuáticos	Toxicidad en microorganismos	Toxicidad para otros organismos
Lauramine Oxide	>= 0.068 mg/L (periphyton community; 28 d)	>= 0.42 mg/L (EPA OPPTS 850.1500; Pimephales promelas; 302 d)	>= 0.7 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	(24 mg/L (Pseudomonas putida; 18 h))	-

Ethanol	>= 280 mg/L (EPA OPPTS 850.4400; Lemna gibba; 7 d)	>= 250 mg/L (OECD 212; Danio rerio; 5 d)	>= 2 mg/L (Ceriodaphnia dubia; 10 d)	-	> 79 mg/L (Guideline not indicated; Rana temporaria; static; freshwater; 48 h)
Sodium Chloride (NaCl)	5800 mg/L (Euglena gracilis; 7 d)	>= 252 mg/L (OECD 210; Pimephales promelas; 33 d)	>= 441 mg/L (OECD 211; Daphnia pulex; 21 d)	(35000 mg/L)	243 mg/kg soil dw (Similar to OECD 208; Poa pratensis; based on growth; 7 d)
Phenoxyethanol	>= 46 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	>= 24 mg/L (EPA OPPTS 850.1400; Pimephales promelas; 34 d)	>= 9.43 mg/L (EPA OPPTS 850.1300; Daphnia magna; 21 d)	(EC20: 620 mg/L (OECD 209; 0.5 h))	34 mg/L, (OECD 208, Brassica napus, 19 d)
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	>= 0.05 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 5 d)	>= 2.38 mg/L (OECD 210; Oncorhynchus mykiss; 98 d)	>= 0.044 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	-	-

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad

Nombre químico	Prueba de biodegradabilidad fácil (OCDE 301)	Degradación abiótica, hidrólisis	Degradación abiótica, fotólisis	Biodegradabilidad
Lauramine Oxide	90 % (EU Method C.4-C; CO2 evolution; 28 d)	-	-	90% CO2; OECD 301 B; > 60% (10 d)
Ethanol	84 % (O2 consumption; 20 d)	< 13148.72 d	17.2 d	83%; 3 d
Phenoxyethanol	75 % (; OECD 301 F; CO2 evolution; 28 d)	> 365 d (OECD 111)	0.491 d (QSAR AOP v192)	98% DOC; 3 d; OECD 301 A; > 60% (10 d)

12.3. Potencial de bioacumulación

Bioacumulación

No hay datos para este producto.

Información sobre los componentes

Nombre químico	Coefficiente de partición
Ethanol	-0.35
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	0.7

Nombre químico	Coefficiente de reparto octanol / agua	Factor de bioconcentración (FBC)
Lauramine Oxide	0.3 (OECD 105)	-
Ethanol	-0.35 (-0.35(OECD 107))	< 10
Phenoxyethanol	1.2 (EU Method A.8)	0.349

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad en el suelo

Nombre químico	log Koc
Lauramine Oxide	1525 (1525 (OECD 106))
Ethanol	0.2 (0.2)
Phenoxyethanol	40.74 (40.74 (EU Method C.19))

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Evaluación PBT y mPmB

No hay información disponible.

Nombre químico	Evaluación PBT y mPmB
Lauramine Oxide	La sustancia no es PBT / mPmB
Ethanol	La sustancia no es PBT / mPmB
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	La sustancia no es PBT / mPmB

12.6. Propiedades disruptivas endocrinas

Propiedades disruptivas endocrinas

No contiene sustancias dentro o por encima del valor regulado para la declaración de > 0,1 % que entren en la definición de disruptores endocrinos confirmados en ningún reglamento de la UE.

12.7. Otros efectos adversos

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Restos de residuos/productos sin usar	Los códigos de residuos / las denominaciones de residuos siguientes son con arreglo al CER. Los residuos se deben entregar a una empresa de tratamiento de residuos aprobada. Los residuos se deben mantener separados de otros tipos de residuos hasta su eliminación. No arrojar los residuos del producto en el sistema de alcantarillado. Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la deposición o incineración. Los envases vacíos y sin limpiar necesitan las mismas consideraciones de eliminación que los envases llenos. Para la manipulación de residuos, consulte las medidas descritas en la sección 8. Eliminar de conformidad con las normativas locales.
Embalaje contaminado	No volver a utilizar los contenedores vacíos.
Códigos de identificación de los residuos / denominación de los residuos conforme al EWC / AVV	20 01 29* - Detergentes que contienen sustancias peligrosas 15 01 10* - Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

IATA

14.1 Número ONU o número de identificación	No regulado
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No regulado
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No regulado
14.4 Grupo de embalaje	No regulado
14.5 Peligros para el medio ambiente	No es aplicable
14.6 Precauciones particulares para los usuarios	

IMDG

14.1 Número ONU o número de identificación	No regulado
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No regulado
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No regulado
14.4 Grupo de embalaje	No regulado
14.5 Peligros para el medio ambiente	No es aplicable
14.6 Precauciones particulares para los usuarios	
14.7 Transporte marítimo a granel según los instrumentos de la OMI	No hay información disponible

RID

14.1 Número ONU o número de identificación	No regulado
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No regulado
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No regulado
14.4 Grupo de embalaje	No regulado
14.5 Peligros para el medio ambiente	No es aplicable

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Disposiciones particulares Ninguno/a

ADR

14.1 Número ONU o número de identificación No regulado

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas No regulado

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte No regulado

14.4 Grupo de embalaje No regulado

14.5 Peligros para el medio ambiente No es aplicable

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Disposiciones particulares Ninguno/a

ADN

14.1 Número ONU o número de identificación No es pertinente

14.2 Nombre de envío adecuado extendido No regulado

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte No hay información disponible

14.4 Grupo de embalaje No es pertinente

14.5 Contaminante marino No regulado

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Normativas nacionales

Francia

Enfermedades profesionales (R-463-3, Francia)

Nombre químico	Número de RG (Registro general) francés	Título
Ethanol	RG 84	-

Alemania

Clase de peligro para el agua obviamente peligroso para el agua (WGK 2)
(WGK)

Países Bajos

Nombre químico	Países Bajos - Lista de Carcinógenos	Países Bajos - Lista de Mutágenos	Países Bajos - Lista de toxinas reproductivas
Ethanol	Present	-	Fertility Category 1A Development Category 1A Can be harmful via breastfeeding

Polonia

Announcement of the Speaker of the Sejm of the Republic of Poland of 13 April 2018 regarding the publication of a uniform text of the Act - Labor Code (Journal of Laws 2018, item 917, as amended).Announcement of the Speaker of the Sejm of the Republic of Poland of March 15, 2019 regarding the publication of a uniform text of the Act on Waste (Journal of Laws 2019 item 701, as amended).Regulation of the Minister of Development of 7 July 2016, repealing the Regulation on specific requirements for certain products due to their negative environmental impact (Journal of Laws of 2016, item 1099, as amended).Regulation of the Minister

of Family, Labor and Social Policy of June 12, 2018 regarding the highest permissible concentrations and intensities of factors harmful to health in the work environment (Journal of Laws of 2018, item 1286 with subsequent amendments).

Unión Europea

Tome nota de la Directiva 98/24/CE relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.

Autorizaciones y/o restricciones de uso:

Este producto contiene una o más sustancias sujetas a restricción (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XVII) Reglamento (CE) Nº 648/2004 (Reglamento relativo a detergentes) Clasificación y procedimiento utilizado para elaborar la clasificación de las mezclas de acuerdo con el Reglamento (CE) No 1272/2008 [CLP] Reglamento relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH) (CE 1907/2006)

Nombre químico	Sustancia restringida según el anexo XVII de REACH	Sustancia sujeta a autorización según el anexo XIV de REACH
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	75.	-

Contaminantes orgánicos persistentes

No es aplicable

Reglamento (CE) 1005/2009 sobre las sustancias que agotan el ozono (SAO)

No es aplicable

EU - Plant Protection Products (1107/2009/EC)

Biocidal Products Regulation (EU) No 528/2012 (BPR)

Recomendaciones del CESIO

El/los surfactante(s) que contiene este preparado cumple(n) los criterios de biodegradabilidad establecidos en el Reglamento (CE) nº. 648/2004 sobre detergentes. Hay datos que respaldan esta afirmación a disposición de las autoridades competentes de los estados miembros, que se les facilitarán cuando así lo soliciten directamente o lo solicite un fabricante de detergente.

15.2. Evaluación de la seguridad química

Informe de seguridad química

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química de esta mezcla con arreglo al reglamento REACH.

SECCIÓN 16: Otra información

Clave o leyenda de abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

Texto completo de las indicaciones de peligro mencionadas en la Sección 3:

H225 - Líquido y vapores muy inflamables
H301 - Tóxico en caso de ingestión
H302 - Nocivo en caso de ingestión
H311 - Tóxico en contacto con la piel
H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves
H315 - Provoca irritación cutánea
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H318 - Provoca lesiones oculares graves
H319 - Provoca irritación ocular grave
H330 - Mortal en caso de inhalación
H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos
H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Leyenda

SEP: Sustancias extremadamente preocupantes para su autorización:

Leyenda Sección 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

TWA	TWA (promedio ponderado en el tiempo)	STEL	STEL (Límite de exposición a corto plazo, Short Term Exposure Limit)
Techo	Valor límite máximo	*	Designación de la piel

Procedimiento de clasificación	
Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]	Método utilizado
Lesiones oculares graves o irritación ocular	Opinión de un experto y determinación del peso de las pruebas
Toxicidad acuática crónica	Método de cálculo

Fecha de publicación: 19-ene.-2023

Fecha de revisión: 01-nov.-2023. Actualización por modificación de la plantilla del documento.

Información adicional Las sales enumeradas en el apartado 3 sin número de registro de REACH están exentas, según el anexo V.

Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) n° 1907/2006

Descargo de responsabilidad

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.

Fin de la ficha de datos de seguridad