

# CEBRALÍN QUITAMANCHAS RESISTENTES

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Número de referencia: 97110800

Fecha de emisión: 07/03/2018 Fecha de revisión: 28/11/2023 Reemplaza la versión de: 03/08/2023 Versión: 17.1

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

### 1.1. Identificador de producto

Forma del producto	: Mezcla
Nombre comercial	: CEBRALÍN QUITAMANCHAS RESISTENTES
UFI	: NWXK-ATR0-D99G-E8D1
Código de producto	: 9400221012
Tipo de producto	: Detergente

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

#### 1.2.1. Usos pertinentes identificados

Categoría de uso principal	: Uso por el consumidor
Uso de la sustancia/mezcla	: Quita-manchas prelavado

#### 1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de información adicional

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

### Fabricante

AC Marca Home Care, S.A.  
Avda. Carrilet, 293-297 L'Hospitalet de Llobregat  
08907 Barcelona  
SPAIN  
T +34 93 260 68 00 - F +34 93 260 68 98  
[reach@acmarca.com](mailto:reach@acmarca.com)

## 1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : 0034 93 260 68 00 (24h)

País	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia	Comentario
España	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Madrid	C/José Echegaray nº4 28232 Las Rozas de Madrid	+34 91 562 04 20 +34 91 411 26 76 (teléfono solo para médicos)	(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 según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]

Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1 H318

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

#### Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

No se dispone de información adicional

# CEBRALÍN QUITAMANCHAS RESISTENTES

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### 2.2. Elementos de la etiqueta

#### Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP)



GHS05

Palabra de advertencia (CLP)

: Peligro

Contiene

: D-Glucopiranosa, oligomérica, C10-16-alquil glicósidos

Indicaciones de peligro (CLP)

: H318 - Provoca lesiones oculares graves.

Consejos de prudencia (CLP)

: P101 - Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.

P262 - Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

P301+P312 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico si se encuentra mal.

P305+P351+P338 - 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.

Frases suplementarias

: No ingerir.

### 2.3. Otros peligros

Otros riesgos que no aparecen en la clasificación : Ninguno en condiciones normales.

No contiene sustancias PBT/mPrB ≥ 0,1% evaluadas con arreglo al Anexo XIII de REACH

La mezcla no contiene sustancia(s) incluidas en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado1, debido a sus propiedades de alteración endocrina, ni se ha identificado que tengan propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión y en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1%.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

No aplicable

### 3.2. Mezclas

Nombre	Identificador de producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]
Decan-1-ol, etoxilado	Nº CAS: 26183-52-8	3,888 – 6,48	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
D-Glucopiranosa, oligomérica, C10-16-alquil glicósidos	Nº CAS: 110615-47-9 Nº CE: 600-975-8 REACH-no: 01-2119489418-23	1 – 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
D-Glucopiranosa, oligómeros, decilglicósidos	Nº CAS: 68515-73-1 Nº CE: 500-220-1 REACH-no: 01-2119488530-36-XXXX; 01-0000020220-90-XXXX	1 – 5	Eye Dam. 1, H318 STOT RE No clasificado
Alcoholes, C10-16, etoxilados	Nº CAS: 68002-97-1 Nº CE: 500-182-6	1 – 2	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412

# CEBRALÍN QUITAMANCHAS RESISTENTES

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Nombre	Identificador de producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) nº 1272/2008 [CLP]
1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona; 1,2-bencisotiazolin-3-ona	Nº CAS: 2634-33-5 Nº CE: 220-120-9 Nº Índice: 613-088-00-6	0,006 – 0,02	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1) (Conservante)	Nº CAS: 55965-84-9 Nº CE: 611-341-5 Nº Índice: 613-167-00-5 REACH-no: 01-2120764691-48	0,0012 – 0,002	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 2 (Cutánea), H310 Acute Tox. No clasificado (Inhalación) Acute Tox. 2 (Inhalación: polvo, niebla), H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)

Límites de concentración específicos:		
Nombre	Identificador de producto	Límites de concentración específicos (%)
D-Glucopiranosa, oligomérica, C10-16-alquil glicósidos	Nº CAS: 110615-47-9 Nº CE: 600-975-8 REACH-no: 01-2119489418-23	(12 < C ≤ 30) Eye Dam. 1, H318 (30 < C < 100) Skin Irrit. 2, H315 (30 < C < 100) Eye Dam. 1, H318
Alcoholes, C10-16, etoxilados	Nº CAS: 68002-97-1 Nº CE: 500-182-6	(10 ≤ C < 100) Eye Dam. 1, H318
1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona; 1,2-bencisotiazolin-3-ona	Nº CAS: 2634-33-5 Nº CE: 220-120-9 Nº Índice: 613-088-00-6	(0,05 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1, H317
Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1) (Conservante)	Nº CAS: 55965-84-9 Nº CE: 611-341-5 Nº Índice: 613-167-00-5 REACH-no: 01-2120764691-48	(0,0015 ≤ C < 100) Skin Sens. 1A, H317 (0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,6 ≤ C < 100) Eye Dam. 1, H318 (0,6 ≤ C < 100) Skin Corr. 1C, H314

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

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

- Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Permitir que la persona afectada respire aire fresco. Medidas de primeros auxilios no necesarias. Descansar.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : Enjuague con abundante agua.
- Medidas de primeros auxilios en caso de 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. Si persiste la irritación ocular : Consulte a un médico.
- Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.

### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Síntomas/efectos : Provoca irritación ocular grave.

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

No administrar nada por vía oral a una persona en estado inconsciente. En caso de malestar, acudirse al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta).

# CEBRALÍN QUITAMANCHAS RESISTENTES

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción

- Medios de extinción apropiados : Espuma. Dióxido de carbono. Arena. Polvo seco. Agua nebulizada.  
Medios de extinción no apropiados : No utilizar chorro directo de agua.

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

No se dispone de información adicional

#### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Instrucciones para extinción de incendio : Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente. Tomar las precauciones habituales en caso de incendio químico.  
Protección durante la extinción de incendios : Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.  
Otros datos : En caso de incendio, pueden producirse humos perjudiciales para la salud.

### SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

##### 6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

- Procedimientos de emergencia : Evacuar el personal no necesario.

##### 6.1.2. Para el personal de emergencia

- Procedimientos de emergencia : Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza. Ventilar la zona.

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables.

#### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

- Procedimientos de limpieza : Recoger el vertido. Almacenar alejado de otros materiales.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

Ver sección 8.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

- Precauciones para una manipulación segura : Procure una buena ventilación de la zona de procesamiento para evitar la formación de vapor. Solicitar instrucciones especiales antes del uso. Lavarse las manos, los antebrazos y la cara concienzudamente tras la manipulación.

#### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Condiciones de almacenamiento : Mantener los envases cerrados cuando no se estén utilizando. Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado.  
Materiales incompatibles : Luz directa del sol. Fuentes de ignición.

#### 7.3. Usos específicos finales

No se dispone de información adicional

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

#### 8.1. Parámetros de control

##### 8.1.1 Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

# CEBRALÍN QUITAMANCHAS RESISTENTES

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### Hidróxido de sodio; sosa cáustica (1310-73-2)

#### España - Valores límite de exposición profesional

Nombre local	Hidróxido de sodio
VLA-EC (OEL STEL)	2 mg/m <sup>3</sup>
Referencia normativa	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2019. INSHT

### Subtilisina (9014-01-1)

#### España - Valores límite de exposición profesional

Nombre local	Subtilisinas (Enzimas)
VLA-EC (OEL STEL)	0,00006 mg/m <sup>3</sup> (enzimas proteolíticas como enzima pura cristalina al 100%)
Comentarios	Sen (Sensibilizante. Véase Apartado 6).
Referencia normativa	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2019. INSHT

#### 8.1.2. Métodos de seguimiento recomendados

No se dispone de información adicional

#### 8.1.3. Contaminantes del aire formados

No se dispone de información adicional

#### 8.1.4. DNEL y PNEC

No se dispone de información adicional

#### 8.1.5. Bandas de control

No se dispone de información adicional

### 8.2. Controles de la exposición

#### 8.2.1. Controles técnicos apropiados

No se dispone de información adicional

#### 8.2.2. Equipos de protección personal

##### 8.2.2.1. Protección de los ojos y la cara

###### Protección ocular:

Gafas de seguridad.

###### 8.2.2.2. Protección de la piel

###### Protección de las manos:

Llevar guantes.

###### 8.2.2.3. Protección respiratoria

###### Protección respiratoria:

No requerido

#### 8.2.2.4. Peligros térmicos

No se dispone de información adicional

#### 8.2.3. Controles de exposición medioambiental

#### Otros datos:

Evítese la exposición innecesaria. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Color	: Incoloro.
Olor	: Característico.

# CEBRALÍN QUITAMANCHAS RESISTENTES

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Umbral olfativo	: No disponible
Punto de fusión	: No disponible
Punto de congelación	: No disponible
Punto de ebullición	: No disponible
Inflamabilidad	: No inflamable.
Límite inferior de explosividad	: No disponible
Límite superior de explosividad	: No disponible
Punto de inflamación	: ≥ 65 °C
Temperatura de auto-inflamación	: No disponible
Temperatura de descomposición	: No disponible
pH	: 7,75
Viscosidad, cinemática	: No disponible
Solubilidad	: Agua: Soluble
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	: No disponible
Presión de vapor	: No disponible
Presión de vapor a 50°C	: No disponible
Densidad	: No disponible
Densidad relativa	: 1,027
Densidad relativa de vapor a 20°C	: No disponible
Características de las partículas	: No aplicable

### 9.2. Otros datos

#### 9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico

No se dispone de información adicional

#### 9.2.2. Otras características de seguridad

No se dispone de información adicional

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

No se ha establecido.

### 10.2. Estabilidad química

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se ha establecido.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Luz directa del sol. Temperaturas extremadamente altas o extremadamente bajas.

### 10.5. Materiales incompatibles

No se ha establecido.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Monóxido de carbono. Dióxido de carbono. No se ha establecido.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidad aguda (oral)	: No clasificado
Toxicidad aguda (cutánea)	: No clasificado
Toxicidad aguda (inhalación)	: No clasificado

# CEBRALÍN QUITAMANCHAS RESISTENTES

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Alcoholes, C10-16, etoxilados (68002-97-1)	
DL50 oral	1642 mg/kg
DL50 vía cutánea	> 2000 ml/kg
D-Glucopiranosa, oligomérica, C10-16-alquil glicósidos (110615-47-9)	
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
DL50 oral	> 2000 mg/kg de peso corporal
DL50 cutáneo conejo	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
DL50 vía cutánea	> 2000 mg/kg de peso corporal
D-Glucopiranosa, oligómeros, decilglicósidos (68515-73-1)	
DL50 oral rata	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method), Guideline: EU Method B.1 tris (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)
DL50 oral	> 2000 mg/kg de peso corporal
DL50 cutáneo conejo	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
DL50 vía cutánea	> 2000 mg/kg de peso corporal
Decan-1-ol, etoxilado (26183-52-8)	
DL50 oral rata	> 5050 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
DL50 cutáneo conejo	> 3000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Remarks on results: other:
CL50 Inhalación - Rata	> 1,6 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Remarks on results: other:
1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona; 1,2-bencisotiazolin-3-ona (2634-33-5)	
DL50 oral rata	1020 mg/kg
DL50 oral	1020 mg/kg de peso corporal
DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
DL50 vía cutánea	4115 mg/kg de peso corporal
CL50 Inhalación - Rata (Polvo/niebla)	100 mg/l
Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1) (55965-84-9)	
DL50 oral rata	105 mg/kg Source: US EPA
DL50 oral	59 mg/kg de peso corporal
DL50 cutáneo conejo	200 mg/kg Source: US EPA
DL50 vía cutánea	> 75 mg/kg de peso corporal
CL50 Inhalación - Rata (Polvo/niebla)	0,33 mg/l Source: US EPA
Corrosión o irritación cutáneas	: No clasificado pH: 7,75
Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1) (55965-84-9)	
pH	2 – 4 Source: Kathon® WT

# CEBRALÍN QUITAMANCHAS RESISTENTES

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Lesiones oculares graves o irritación ocular : Provoca lesiones oculares graves.  
pH: 7,75

### Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1) (55965-84-9)

pH	2 – 4 Source: Kathon* WT
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No clasificado
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado
Carcinogenicidad	: No clasificado
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado

### 1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona; 1,2-bencisotiazolin-3-ona (2634-33-5)

NOAEL (animal/hembra, F1)	56,6 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No clasificado

### D-Glucopiranosa, oligomérica, C10-16-alquil glicósidos (110615-47-9)

NOAEL (oral, rata, 90 días)	1000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
-----------------------------	--

### D-Glucopiranosa, oligómeros, decilglicósidos (68515-73-1)

NOAEL (oral, rata, 90 días)	100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
-----------------------------	---

### Decan-1-ol, etoxilado (26183-52-8)

NOAEL (oral, rata, 90 días)	≥ 500 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
-----------------------------	---

Peligro por aspiración : No clasificado

## 11.2. Información sobre otros peligros

No se dispone de información adicional

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

Ecología - general : Evítese su liberación al medio ambiente.  
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : No clasificado  
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : No clasificado

### Alcoholes, C10-16, etoxilados (68002-97-1)

CL50 - Peces [1]	63,704 mg/l Source: ECOSAR
CL50 - Peces [2]	2,6 mg/l Brachydanio rerio
CE50 - Crustáceos [1]	1,4 mg/l Daphnia magna
CE50 72h - Algas [1]	3,1 mg/l Scenedesmus subspicatus

### D-Glucopiranosa, oligomérica, C10-16-alquil glicósidos (110615-47-9)

CL50 - Peces [1]	2,95 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
CL50 - Peces [2]	5,9 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
CE50 - Crustáceos [1]	7 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 - Crustáceos [2]	14 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

# CEBRALÍN QUITAMANCHAS RESISTENTES

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

D-Glucopiranosa, oligomérica, C10-16-alquil glicósidos (110615-47-9)	
CE50 - Otros organismos acuáticos [1]	7 mg/l waterflea
CE50 - Otros organismos acuáticos [2]	5 mg/l
D-Glucopiranosa, oligómeros, decilglicósidos (68515-73-1)	
CL50 - Peces [1]	100,81 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
CL50 - Peces [2]	170 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
CE50 - Crustáceos [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 - Otros organismos acuáticos [1]	> 100 mg/l waterflea
CE50 - Otros organismos acuáticos [2]	27,2 mg/l
CE50 72h - Algas [1]	27,22 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
CE50 72h - Algas [2]	37 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
Decan-1-ol, etoxilado (26183-52-8)	
CL50 - Peces [1]	1,2 mg/l Test organisms (species): Cyprinus carpio
CE50 - Crustáceos [1]	10000 – 25000 µg/l Sowbug, Isopod - Idotea balthica
CE50 72h - Algas [1]	1,6 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
CE50 72h - Algas [2]	0,92 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
CE50 96h - Algas [1]	42,855 mg/l Source: EPISUITE
1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona; 1,2-bencisotazolin-3-ona (2634-33-5)	
CL50 - Peces [1]	≈ 16,7 mg/l Test organisms (species): Cyprinodon variegatus
CL50 - Peces [2]	2,15 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
CE50 - Crustáceos [1]	2,94 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 - Crustáceos [2]	2,9 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 - Otros organismos acuáticos [1]	2,94 mg/l waterflea
CE50 - Otros organismos acuáticos [2]	0,11 mg/l
Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1) (55965-84-9)	
CL50 - Peces [1]	0,27 mg/l Source: e-ChemPortal; HSNO
CE50 - Otros organismos acuáticos [1]	0,126 mg/l waterflea
CE50 - Otros organismos acuáticos [2]	0,003 mg/l
12.2. Persistencia y degradabilidad	
CEBRALÍN QUITAMANCHAS RESISTENTES	
Persistencia y degradabilidad	El tensioactivo(s) contenido(s) en esta preparación cumple(n) con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes. Los datos para justificar esta afirmación están a disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y les serán mostrados bajo su requerimiento directo o bajo requerimiento de un productor de detergentes.
Biodegradación	Biodegradable.

# CEBRALÍN QUITAMANCHAS RESISTENTES

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### 12.3. Potencial de bioacumulación

#### CEBRALÍN QUITAMANCHAS RESISTENTES

Potencial de bioacumulación	No se ha establecido.
<b>1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona; 1,2-bencisotiazolin-3-ona (2634-33-5)</b>	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	0,7
<b>Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1) (55965-84-9)</b>	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	0,4

### 12.4. Movilidad en el suelo

#### CEBRALÍN QUITAMANCHAS RESISTENTES

Movilidad en el suelo	No se ha establecido.
<b>Decan-1-ol, etoxilado (26183-52-8)</b>	
Movilidad en el suelo	25,07 Source: EPISUITE
<b>Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1) (55965-84-9)</b>	
Movilidad en el suelo	12,08 Source: EPISUITE

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

#### CEBRALÍN QUITAMANCHAS RESISTENTES

Resultados de la evaluación PBT	La sustancia no cumple los criterios para ser identificada como PBT o mPmB de conformidad con el anexo XIII del Reglamento REACH.
---------------------------------	---

### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de información adicional

### 12.7. Otros efectos adversos

No se dispone de información adicional

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Legislación regional (residuos) : -. Eliminación o vertido de acuerdo a la legislación local/nacional. Evítese su liberación al medio ambiente.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Número ONU o número ID</b>				
El producto no es peligroso de conformidad con la normativa aplicable al transporte				
<b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
<b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte</b>				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable

# CEBRALÍN QUITAMANCHAS RESISTENTES

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.4. Grupo de embalaje</b>				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
<b>14.5. Peligros para el medio ambiente</b>				
Peligroso para el medio ambiente: No Contaminante marino: No	Peligroso para el medio ambiente: No			
No se dispone de información adicional				

## 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

### Transporte por vía terrestre

No hay datos disponibles

### Transporte marítimo

No hay datos disponibles

### Transporte aéreo

No hay datos disponibles

### Transporte por vía fluvial

No hay datos disponibles

### Transporte ferroviario

No hay datos disponibles

## 14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No aplicable

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

#### 15.1.1. Normativa de la UE

Información adicional, normativa sobre restricciones y prohibiciones : Garantizar el respeto de la normativa nacional o local. -. Asegúrese que se cumplen las normativas nacionales y locales.

#### Anexo XVII de REACH (condiciones de las restricciones)

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XVII de REACH (Condiciones de restricción)

#### Anexo XIV de REACH (lista de autorizaciones)

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XIV de REACH (Lista de autorizaciones)

#### Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SVHC) de REACH

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

#### Reglamento PIC

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista PIC (Reglamento UE 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos)

#### Reglamento COP (Contaminantes orgánicos persistentes)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista COP (Reglamento UE 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes)

#### Agotamiento de la capa de ozono

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias que agotan la capa de ozono (Reglamento UE 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono)

# CEBRALÍN QUITAMANCHAS RESISTENTES

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### Reglamento sobre detergentes (CE 648/2004)

Etiquetado del contenido	
Componente	%
tensioactivos no iónicos	5-15%
enzimas	
BENZISOTHIAZOLINONE	
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE	

### Reglamento sobre los precursores de explosivo (UE 2019/1148)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de explosivos (Reglamento UE 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos)

### Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de drogas (Reglamento CE 273/2004 relativa a la fabricación y puesta en el mercado de determinadas sustancias utilizadas para la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias psicotrópicas)

### 15.1.2. Normativas nacionales

No se dispone de información adicional

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se dispone de información adicional

## SECCIÓN 16: Otra información

Indicación de modificaciones			
Sección	Ítem modificado	Modificación	Observaciones
	Reemplaza la versión de	Modificado	
	Fecha de revisión	Modificado	
1.1	Nombre comercial	Modificado	
1.1	UFI on SDS 1.1	Añadido	
1.2	Categoría de uso principal	Añadido	
3	Composición/información sobre los componentes	Modificado	
9.1	Color	Modificado	

Fuentes de los datos

: REGLAMENTO (CE) N° 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) nº 1907/2006.

### Texto íntegro de las frases H y EUH:

Acute Tox. 2 (Cutánea)	Toxicidad aguda (cutánea), categoría 2
Acute Tox. 2 (Inhalación: polvo, niebla)	Toxicidad aguda (inhalación:polvo,niebla) Categoría 2
Acute Tox. 3 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 4
Acute Tox. No clasificado (Inhalación)	Toxicidad aguda (por inhalación) No clasificado
Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro agudo, categoría 1

# CEBRALÍN QUITAMANCHAS RESISTENTES

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### Texto íntegro de las frases H y EUH:

Aquatic Chronic 1	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 1
Aquatic Chronic 2	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 2
Aquatic Chronic 3	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 3
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2
H301	Tóxico en caso de ingestión.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H310	Mortal 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.
Skin Corr. 1C	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1, subcategoría 1C
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2
Skin Sens. 1	Sensibilización cutánea, categoría 1
Skin Sens. 1A	Sensibilización cutánea, categoría 1A
STOT RE No clasificado	Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) No clasificado

### Clasificación y procedimiento utilizados para determinar la clasificación de las mezclas de conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

Eye Dam. 1	H318	Método de cálculo
------------	------	-------------------

Ficha de datos de seguridad (FDS), UE

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.