



# Ficha de Datos de Seguridad según el Reglamento (CE) n° 1907/2006

página 1 de 11

N° FDS : 583679  
V001.0

Revisión: 04.11.2016

Fecha de impresión: 24.10.2017

Reemplaza la versión del: -

**BREF POWER ACTIV PURE WHITE**

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

### 1.1. Identificador del producto

Bref Poder Activo PURE WHITE Blanco

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

Uso previsto:

Prod. Mantenimiento del WC

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

#### Clasificación según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 (CLP):

Skin Irrit. 2

H315 Provoca irritación cutánea.

Eye Irrit. 2

H319 Provoca irritación ocular grave.

Aquatic Chronic 3

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

### 2.2. Elementos de la etiqueta

#### Elementos de la etiqueta (CLP):

#### Pictograma de peligro:



#### Palabra de advertencia:

Atención

#### Indicación de peligro:

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

EUH208 Contiene Eucalyptol. Puede provocar una reacción alérgica.

#### Consejo de prudencia:

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

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P280 Llevar guantes/gafas de protección.

P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.

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.

P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

P501 Eliminar el envase vacío mediante el sistema de recogida selectiva de su municipio.

**2.3. Otros peligros**

Ninguno si se usa según lo dispuesto.

**SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes****3.1. Sustancias****3.2. Mezclas****Sustancias peligrosas según CLP (EC) No 1272/2008:**

Sustancias peligrosas N° CAS	EINECS	Reg. REACH N°	contenido	Clasificación
Ácido benzensulfónico, C10-13-alquil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	270-115-0	01-2119489428-22	>= 20- < 40 %	Toxicidad aguda 4; Oral H302 Irritación cutáneas 2 H315 Lesiones oculares graves 1 H318 Peligros crónicos para el medio ambiente acuático 3 H412
ácidos sulfónicos, C14-16-hidroxi alcano y C14-16-alqueno, sales de sodio 68439-57-6	270-407-8	01-2119513401-57	>= 10- < 20 %	Irritación cutáneas 2; Dérmica H315 Lesiones oculares graves 1 H318
trocloseno sódico 2893-78-9	220-767-7	01-2119489371-33	>= 1- < 2,5 %	Sólidos comburentes 2 H272 Toxicidad aguda 4; Oral H302 Irritación ocular 2 H319 Peligros agudos para el medio ambiente acuático 1 H400 Peligros crónicos para el medio ambiente acuático 1 H410 Toxicidad sistémica específica de órganos diana- exposición única 3 H335
Carbonato sódico 497-19-8	207-838-8	01-2119485498-19	>= 1- < 5 %	Irritación ocular 2 H319
Eucaliptol 470-82-6	207-431-5		>= 0,1- < 1 %	Líquidos inflamables 3 H226 Sensibilizante cutáneo 1 H317

Para el texto completo de las frases H indicadas solamente con código, ver Sección 16 "Otras informaciones"

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios****4.1. Descripción de los primeros auxilios**

## Información general:

En caso de malestar acudir a un médico.

## Inhalación:

Trasladar a la víctima al exterior. Si respira con dificultad, consultar inmediatamente a un médico.

## Contacto de la piel:

Lavar con agua. Alejar las piezas de ropa no lavadas con el producto.

## Contacto con los ojos:

Lavar bajo agua corriente (durante 10 min.), acudir al médico.

**Ingestión:**

No provocar el vómito, procurar ayuda médica inmediata.  
Enjuagar la boca con agua (sólo si la persona está consciente).

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

En caso de inhalación: irritación de las vías respiratorias, tos. La inhalación de cantidades mayores puede causar espasmo laríngeo con dificultad para respirar.

En caso de contacto con la piel: irritación temporal de la piel (enrojecimiento, inflamación, quemadura).

En caso de contacto con los ojos: de moderada a fuerte irritación de los ojos (enrojecimiento, inflamación, quemadura, lagrimeo).

En caso de ingestión: la ingestión puede originar irritación de la boca, garganta, tracto digestivo, diarrea y vómitos. El vómito puede entrar en los pulmones, causando daños (aspiración).

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

En caso de inhalación: no se necesita ninguna acción especial.

En caso de contacto con la piel: no se necesita ninguna acción especial.

En caso de contacto con los ojos: no se necesita ninguna acción especial.

En caso de ingestión: no provocar el vómito. Administrar una sola vez una bebida no carbonatada (agua o té).

En caso de ingestión: en caso de ingestión de grandes cantidades, o cantidades desconocidas, administrar un antiespumante (dimeticona o simeticona).

**SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios****5.1. Medios de extinción**

Extintor apropiado:

Utilizar chorro de agua (evitar el chorro directo en la medida de lo posible). Adaptar las medidas de extinción de incendios a las condiciones ambientales. Los extintores comerciales son apropiados para fuegos incipientes. El producto en si mismo no arde.

**Los medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:**

Ninguna

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

Posibilidad de generación de productos de combustión peligrosos por pirólisis y/o monóxido de carbono.

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

Usar equipo de protección personal y equipo de respiración autónomo.

**SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental****6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Asegurar suficiente ventilación y extracción de aire.

En caso de salida de grandes cantidades, avisar a los bomberos.

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

No verter en el desagüe/ aguas de superficie /aguas subterráneas.

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

Absorber mecánicamente. Lavar los restos con agua abundante.

**6.4. Referencia a otras secciones**

Ver advertencia en la sección 8.

**SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

**7.1. Precauciones para una manipulación segura**

Si se aplica según lo dispuesto no son necesarias medidas especiales.

**Medidas de higiene:**

Sólo es necesario usar equipo de protección en caso de uso industrial o en grandes cantidades (producto de uso doméstico).

Evite el contacto con la piel y los ojos. Quítese la ropa manchada o empapada inmediatamente. Lavar cualquier resto que quede en la piel con abundante agua, cuídese la piel.

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

almacenar en lugar seco, entre +5 y +40°C

Tener en cuenta la normativa nacional aplicable.

**7.3. Usos específicos finales**

Prod. Mantenimiento del WC

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

Sólo relevante para usos profesionales / industriales

**8.1. Parámetros de control**

Válido para

España

No contiene sustancias con valores límite de exposición ocupacionales

**8.2. Controles de la exposición**

Protección respiratoria:

No es necesario.

Protección manual:

Deben usarse guantes protectores en caso de contacto con el producto, recomendándose de Nitrilo especial (espesor > 0.1 mm, tiempo de rotura > 480 min clase 6) según norma EN 374. En caso de contacto más prolongado o repetido, tener en cuenta que la penetración del producto puede darse en tiempos sensiblemente más cortos que los determinados según la norma EN 374. Los guantes de protección deben comprobarse siempre si son adecuados para su uso en el lugar de trabajo (p.e. esfuerzo mecánico o térmico, efectos antiestáticos, etc.) Los guantes deben ser sustituidos inmediatamente al menor signo de desgaste o grietas. Se recomienda el cambio periódico de los guantes de un sólo uso y establecer un plan de cuidado de la piel en cooperación con el fabricante de los guantes según las condiciones específicas de trabajo.

Protección ocular:

Úsese gafas protectoras que cierren herméticamente.

Protección corporal:

Prendas protectoras para productos químicos. Observar las indicaciones del fabricante.

**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas****9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Los siguientes datos se aplican a la mezcla completa

a) Aspecto	Perlas duro Blanco
b) Olor	fresco
c) Umbral olfativo	No hay datos / No aplicable
d) pH	9,9 - 10,3
(20 °C (68 °F); Conc.: 1 % producto; Disolvente: Agua)	
e) Punto de fusión	No hay datos / No aplicable
f) punto inicial de ebullición e intervalo de	No hay datos / No aplicable

ebullición	
g) Punto de inflamación	No aplicable
h) Tasa de evaporación	No hay datos / No aplicable
i) inflamabilidad (sólido, gas)	No hay datos / No aplicable
j) límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	No hay datos / No aplicable
k) Presión de vapor	No hay datos / No aplicable
l) Densidad de vapor	No hay datos / No aplicable
m) densidad relativa	No hay datos / No aplicable
n) solubilidad(es)	soluble en agua
o) Coeficiente de reparto n-octanol/agua	No hay datos / No aplicable
p) Temperatura de auto-inflamación	No hay datos / No aplicable
q) Temperatura de descomposición	No hay datos / No aplicable
r) Viscosidad	No hay datos / No aplicable
s) Propiedades explosivas	No hay datos / No aplicable
t) Propiedades comburentes	No hay datos / No aplicable

**9.2. Otros datos**

No aplicable

**SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad****10.1. Reactividad**

Ninguno conocido si se usa según lo dispuesto.

**10.2. Estabilidad química**

Estable bajo condiciones normales de presión y temperatura.

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

Ver sección reactividad

**10.4. Condiciones que deben evitarse**

Si se usa según lo dispuesto no hay descomposición.

**10.5. Materiales incompatibles**

Ninguno si se usa según lo dispuesto.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

Si se usa según lo dispuesto no hay descomposición.

**SECCIÓN 11: Información toxicológica****11.1. Información sobre los efectos toxicológicos****Toxicidad oral aguda:**

Sustancias peligrosas N° CAS	Tipo de valor	Valor	Especies	Método
Ácido benzensulfónico, C10-13-alquil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	LD50	1.080 mg/kg	Rata	OECD 401
ácidos sulfónicos, C14-16-hidroxi alcano y C14-16-alqueno, sales de sodio 68439-57-6	LD50	2.079 mg/kg	Rata	no especificado
trocloseno sódico 2893-78-9	LD50	1.671 mg/kg	Rata	EPA OPP 81-1 (Acute Oral Toxicity)
Carbonato sódico 497-19-8	LD50	2.800 mg/kg	Rata	no especificado
Eucaliptol 470-82-6	LD50	2.480 mg/kg	Rata	

**Toxicidad dermal aguda:**

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Especies	Método
Ácido benzensulfónico, C10-13-alquil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	LD50	> 2.000 mg/kg	Rata	OECD 402
ácidos sulfónicos, C14-16-hidroxi alcano y C14-16-alqueno, sales de sodio 68439-57-6	LD50	6.300 - 13.500 mg/kg	Conejo	no especificado
trocloseno sódico 2893-78-9	LD50	> 5.000 mg/kg	Conejo	OECD 402
Carbonato sódico 497-19-8	LD50	> 2.000 mg/kg	Conejo	EPA 16 CFR 1500.40 (Method of testing toxic substances)
Eucalyptol 470-82-6	LD50	> 5.000 mg/kg	Conejo	

**Toxicidad inhalativa aguda:**

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Tiempo de exposición	Especies	Método
ácidos sulfónicos, C14-16-hidroxi alcano y C14-16-alqueno, sales de sodio 68439-57-6	LC50	> 52 mg/l	4 h	Rata	no especificado
Eucaliptol 470-82-6					

**Corrosión o irritación cutáneas:**

Sustancias peligrosas Nº CAS	Conclusión	Tiempo de exposición	Especies	Método
Ácido benzensulfónico, C10-13-alquil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	Categoría 2 (irritante)	4 h	Conejo	OECD 404
ácidos sulfónicos, C14-16-hidroxi alcano y C14-16-alqueno, sales de sodio 68439-57-6	irritante		Conejo	OECD 404
Carbonato sódico 497-19-8	no irritante	4 h	Conejo	OECD 404

**Lesiones o irritación ocular graves:**

La clasificación de la mezcla se llevó a cabo en base a datos disponibles correspondientes a ensayos realizados con mezclas similares, siguiendo lo dispuesto en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 de la UE sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, las directrices de la ECHA para el cumplimiento de lo dispuesto en el Reglamento CLP y las recomendaciones de AISE. La información toxicológica pertinente sobre las sustancias enumeradas en la sección 3 se detalla a continuación.

El producto debe clasificarse como Irritante para los ojos Cat. 2, según ensayos OECD 437 y OECD 438, realizados con una fórmula similar.

**Sensibilización respiratoria o cutánea:**

Sustancias peligrosas Nº CAS	Conclusión	Tipo de ensayo	Especies	Método
Ácido benzensulfónico, C10-13-alquil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	no sensibilizante	Prueba de maximización en cerdo de guinea	Conejillo de indias	OECD 406
ácidos sulfónicos, C14-16-hidroxi alcano y C14-16-alqueno, sales de sodio 68439-57-6	no sensibilizante	Prueba de maximización en cerdo de guinea	Conejillo de indias	OECD 406

**Mutagenicidad en células germinales:**

Sustancias peligrosas Nº CAS	Resultado	Tipo de estudio	Activación metabólica / tiempo de exposición	Especies	Método
Ácido benzensulfónico, C10-13-alquil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	con o sin		EU Method B.13/14 (Mutagenicity)
	negativo	Ensayo de aberraciones cromosómicas en vivo en mamíferos	without		OECD 473
	negativo	ensayo de mutación génica en células de mamíferos	con o sin		OECD 476
Ácido benzensulfónico, C10-13-alquil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	negativo	oral: por sonda		ratón	OECD 474
	negativo	oral: alimento		ratón	no especificado
ácidos sulfónicos, C14- 16-hidroxi alcano y C14- 16-alqueno, sales de sodio 68439-57-6	negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)			OECD 471
	negativo	Ensayo de aberraciones cromosómicas en vivo en mamíferos			OECD 473
trocloseno sódico 2893-78-9	negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	con o sin		no especificado
Carbonato sódico 497-19-8	negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	con		Prueba de Ames

**Toxicidad por dosis repetidas**

Sustancias peligrosas Nº CAS	Resultado / Valor	Ruta de aplicación	Tiempo de exposición / Frecuencia de aplicación	Especies	Método
Ácido benzensulfónico, C10-13-alquil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	NOAEL=125 mg/kg	oral: por sonda	28 ddaily	Rata	no especificado
	LOAEL=250 mg/kg	oral: por sonda	28 ddaily	Rata	no especificado
ácidos sulfónicos, C14- 16-hidroxi alcano y C14- 16-alqueno, sales de sodio 68439-57-6	NOAEL=195 mg/kg	oral: no especificado	chronic	Rata	no especificado
	NOAEL=259 mg/kg	oral: no especificado	chronic	Rata	no especificado

**Toxicidad para la reproducción:**

Sustancias peligrosas Nº CAS	Resultado / clasificación	Especies	Tiempo de exposición	Especies	Método
Ácido benzensulfónico, C10-13-alquil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	NOAEL P = 350 mg/kg NOAEL F1 = 350 mg/kg NOAEL F2 = 350 mg/kg	estudio en tres generaciones oral: alimento	2 y	Rata	no especificado

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

#### Toxicidad (peces):

Sustancias peligrosas N° CAS	Tipo de valor	Valor	Tiempo de exposición	Especies	Método
Ácido benzensulfónico, C10-13-alquil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	NOEC	> 0,43 - 0,89 mg/l	28 Días	Salmo gairdneri (new name: Oncorhynchus mykiss)	OECD 210 (fish early lite stage toxicity test)
	LC50	1,67 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
ácidos sulfónicos, C14-16-hidroxi alcano y C14-16-alqueno, sales de sodio 68439-57-6	NOEC	1 mg/l	28 Días	Lepomis macrochirus	OECD Guideline 204 (Fish, Prolonged Toxicity Test: 14-day Study) DIN 38412-15
	LC50	> 3,4 - 4,9 mg/l	96 h	Leuciscus idus	
trocloseno sódico 2893-78-9	NOEC	1,8 mg/l		Pimephales promelas	OECD 210 (fish early lite stage toxicity test) OECD Guideline 203
	LC50	0,22 mg/l	96 h	Salmo gairdneri (new name: Oncorhynchus mykiss)	(Fish, Acute Toxicity Test)
Carbonato sódico 497-19-8	LC50	300 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Eucaliptol 470-82-6	LC50	57 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

#### Toxicidad (dafnia):

Sustancias peligrosas N° CAS	Tipo de valor	Valor	Tiempo de exposición	Especies	Método
Ácido benzensulfónico, C10-13-alquil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	EC50	2,9 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
ácidos sulfónicos, C14-16-hidroxi alcano y C14-16-alqueno, sales de sodio 68439-57-6	EC50	4,53 mg/l	48 h	Ceriodaphnia sp.	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
trocloseno sódico 2893-78-9	EC50	0,28 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Carbonato sódico 497-19-8	EC50	200 - 227 mg/l	48 h	Ceriodaphnia sp.	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

#### Toxicidad (algas):

Sustancias peligrosas N° CAS	Tipo de valor	Valor	Tiempo de exposición	Especies	Método
Ácido benzensulfónico, C10-13-alquil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	EC50	127,9 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	no especificado
	NOEC	2,4 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	no especificado
ácidos sulfónicos, C14-16-hidroxi alcano y C14-16-alqueno, sales de sodio 68439-57-6	EC50	5,2 mg/l	72 h	Skeletonema costatum	ISO 10253:2006 (Marine algal growth inhibition test)
	NOEC	3,2 mg/l	72 h	Skeletonema costatum	ISO 10253:2006 (Marine algal growth inhibition test)
Carbonato sódico 497-19-8	EC50	137 mg/l	5 Días	Nitzschia sp.	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

Sustancias peligrosas N° CAS	Resultado	Tipo de ensayo	Biodegradable	Método
---------------------------------	-----------	----------------	---------------	--------



Ácido benzensulfónico, C10-13-alquil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	desintegración fácil	biológica	aerobio	85 %	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)
ácidos sulfónicos, C14-16-hidroxi alcano y C14-16-alqueno, sales de sodio 68439-57-6			aerobio	88 %	OECD Guideline 302 B (Inherent biodegradability: Zahn-Wellens/EMPA Test)
trocloso sódico 2893-78-9	desintegración fácil	biológica	aerobio	98 %	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)
Eucaliptol 470-82-6	desintegración fácil	biológica	aerobio	35 - 39 %	EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" Biodegradability Closed Bottle Test)
				72 %	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)

### 12.3. Potencial de bioacumulación

No debe bioacumularse.

### 12.4. Movilidad en el suelo

Sustancias peligrosas N° CAS	LogPow	Factor de bioconcentración (BCF)	Tiempo de exposición	Especies	Temperatura	Método
Ácido benzensulfónico, C10-13-alquil derivados, sales de sodio. 68411-30-3	3,32					no especificado
ácidos sulfónicos, C14-16-hidroxi alcano y C14-16-alqueno, sales de sodio 68439-57-6	-1,3				20 °C	EU Method A.8 (Partition Coefficient)
Eucaliptol 470-82-6	2,5					no especificado

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

La mezcla no contiene ninguna sustancia que se considere PVT o vPvB

### 12.6. Otros efectos adversos

No conocemos que este producto presente otros efectos adversos para el medio ambiente.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Evacuación del producto:

Elimínese según las disposiciones locales y nacionales que correspondan.

Evacuación del envase sucio:

¡Solamente deben depositarse para reciclar embalajes totalmente vacíos, sin restos!

**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

- 14.1. Número ONU**  
No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**  
No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte**  
No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.4. Grupo de embalaje**  
No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.5. Peligros para el medio ambiente**  
No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.6. Precauciones particulares para los usuarios**  
No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC**  
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****Declaración de ingredientes según el Reglamento 648/2004/CE sobre detergentes**

> 30 %	Tensioactivos aniónicos
5 - 15 %	Tensioactivos no iónicos
< 5 %	Blanqueantes basados en cloro
Otros ingredientes	Perfumes
	Limonene

**15.2. Evaluación de la seguridad química**

No se ha realizado ninguna Evaluación de Seguridad Química.

**SECCIÓN 16: Otra información**

H226 Líquidos y vapores inflamables.  
H272 Puede agravar un incendio; comburente.  
H302 Nocivo en caso de ingestión.  
H315 Provoca irritación cutánea.  
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H318 Provoca lesiones oculares graves.  
H319 Provoca irritación ocular grave.  
H335 Puede irritar las vías respiratorias.  
H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.  
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.  
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

**Otra información:**

Esta información se basa en nuestro actual nivel de conocimiento y se corresponde al producto en el estado en que se suministra. Pretendemos describir nuestros productos desde el punto de vista de los requisitos de seguridad y no pretende garantizar ninguna propiedad en particular.

Esta ficha de datos de seguridad contiene cambios con respecto a la versión anterior en las secciones: 1-16