

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nilfisk Snow Foam_125300441

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

1.1. Identificador de producto

Nombre comercial

Nilfisk Snow Foam_125300441

Número de producto

125300441

Identificador único de fórmula (IUF)

4UY1-U06W-Q00T-3XFD

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

Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla

Detergent

Usos desaconsejados

Ninguno en concreto.

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

Nombre y dirección de la empresa

Nilfisk A/S

Kornmarksvej 1

2605 Brøndby

Denmark

+45 43 23 40 50

www.nilfisk.dk

Persona de contacto

-

Correo electrónico

sds.com@nilfisk.com

Revisión

16/2/2023

Versión FDS

7.0

Fecha de la emisión anterior

4/7/2022 (6.0)

1.4. Teléfono de emergencia

Servicio de Información Toxicológica

Teléfono: +34 91 562 04 20

Información en español (24h/365 días)

Consulte la sección 4 para obtener información sobre primeros auxilios.

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Eye Dam. 1; H318, Provoca lesiones oculares graves.

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia

Peligro

Indicaciones de peligro

Provoca lesiones oculares graves. (H318)

Consejos de prudencia

Generalidades

Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. (P101)
Mantener fuera del alcance de los niños. (P102)

▼ Prevención

Llevar máscara de protección/guantes de protección. (P280)

Intervención

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. (P305+P351+P338)

Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico. (P310)

Almacenamiento

-

Eliminación

-

Identificación de las sustancias principalmente responsables de los riesgos graves para la salud

Fatty alcohol ethoxylate

D-Glucopyranose, Oligomeric, C10-16(even numbered) Alkyl Glycosides

Alkylpolyglycoside C8-10

fragrance

▼ Etiquetado adicional

EUH208, Contiene fragrance. Puede provocar una reacción alérgica.

IUF: 4UY1-U06W-Q00T-3XFD

2.3. Otros peligros

▼ Advertencias adicionales

No se considera que esta combinación/producto contenga sustancias que cumplan los criterios de clasificación como PBT y/o mPmB.

Este producto no contiene ninguna sustancia considerada disruptor endocrino de acuerdo con los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1. ▼ Sustancias

No aplicable. Este producto es una mezcla.

3.2. ▼ Mezclas

Producto / ingrediente	Identificadores	% w/w	Clasificación	Notas
Fatty alcohol ethoxylate	N° CAS: 69011-36-5 N° CE: 500-241-6 REACH: 01-2119976362-32-XXXX N° de índice:	5-10%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %)	[19]
alpha,-Alkyl,C10-16,omega,-hydroxypoly,oxyethylene,sulfate,sodium,salt	N° CAS: 68585-34-2 N° CE: 500-223-8 REACH: N° de índice:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	
D-Glucopyranose, Oligomeric, C10-16(even numbered) Alkyl Glycosides	N° CAS: 110615-47-9 N° CE: 600-975-8 REACH: N° de índice:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 30.00 %) Eye Dam. 1, H318 (SCL: 30.00 %)	
Alkylpolyglycoside C8-10	N° CAS: 68515-73-1 N° CE: 500-220-1 REACH: 01-2119488530-36-XXXX N° de índice:	1-3%	Eye Dam. 1, H318	
Benzenesulfonic,acid,1-methylethyl,-,sodium,salt	N° CAS: 15763-76-5 N° CE: 239-854-6 REACH: N° de índice:	1-3%	Eye Irrit. 2, H319	
Alanine, N,N-	N° CAS: 164462-16-2	1-3%		

bis(carboxymethyl)-, trisodium salt	N° CE: 423-270-5 REACH: 01-0000016977-53-XXXX N° de índice:		
2-fenoxietanol	N° CAS: 122-99-6 N° CE: 204-589-7 REACH: 01-2119488943-21-XXXX N° de índice: 603-098-00-9	<1%	Acute Tox. 4, H302 (ATE: 1394.00 mg/kg) Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
ácido acético ... %	N° CAS: 64-19-7 N° CE: 200-580-7 REACH: 01-2119475328-30-XXXX N° de índice: 607-002-00-6	<1%	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1B, H314 (SCL: 25.00 %) Skin Corr. 1A, H314 (SCL: 90.00 %) [1]
fragrance	N° CAS: 8028-48-6 N° CE: 232-433-8 REACH: N° de índice:	<1%	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Colour	N° CAS: 4474-24-2 N° CE: 224-748-4 REACH: N° de índice:	<0.0015%	Aquatic Chronic 4, H413

La redacción completa de las frases H se encuentra en la sección 16. Los límites de las condiciones laborales correctas se mencionan en la sección 8, siempre y cuando sean accesibles.

▼ Otra información

[1] Límite europeo de exposición profesional.

[19] UVCB = significa sustancias de composición desconocida o variable, productos de reacción complejos y materiales biológicos.

▼ Etiquetado del contenido según el Reglamento de Detergentes 648/2004

5% - 15%

- Tensioactivos aniónicos
- Tensioactivos no iónicos

< 5%

- Perfumes
- Conservantes (PHENOXYETHANOL)

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

▼ General

En caso de accidente: Póngase en contacto con el médico o vaya a emergencias. Llévase la etiqueta o esta hoja de datos de seguridad. El médico deberá ponerse en contacto con el Servicio de información Toxicológica, Teléfono: +34 91 562 04 20.

Si los síntomas son permanentes o si tiene alguna duda sobre la situación del accidentado, consulte a un médico. Nunca dé agua ni nada parecido a una persona inconsciente.

Inhalación

En caso de dificultades respiratorias o irritación del tracto respiratorio: Lleve a la persona a un lugar en el que pueda respirar aire fresco y no la deje sin supervisión.

Contacto con la piel

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua/agua y jabón.

Retire la ropa y calzado contaminado. Lave bien con agua y jabón la piel que haya estado en contacto con el material. NO utilice disolventes ni diluyentes.

En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

▼ Contacto con los ojos

En caso de irritación de los ojos: Quítense las lentes de contacto si lleva, y enjuáguese los ojos con agua abundante (20-30 °C) hasta que la irritación desaparezca, y al menos durante 30 minutos. Asegúrese de enjuagar bien los párpados. A continuación consulte a un médico. Busque asistencia médica inmediatamente y continúe enjuagando durante el transporte.

▼ Ingestión

Si la persona está consciente, enjuáguele la boca con agua y quédese con ella. Si se encontrara mal, póngase en contacto con el médico y lleve esta hoja de datos de seguridad o la etiqueta del producto. No provoque el vómito a no ser que el médico lo recomiende. Coloque la cabeza hacia abajo de modo que si vomita, no se trague el vómito.

▼ **Quemadura**
No aplicable.

4.2. ▼ Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Efectos de sensibilización: El producto contiene sustancias que pueden provocar una reacción alérgica al contacto con la piel. La reacción alérgica suele aparecer entre 12 y 72 horas después de la exposición al alérgeno y se debe a que el alérgeno reacciona con las proteínas de la capa exterior de la piel. El sistema inmunológico del cuerpo considera que la proteína químicamente modificada es un cuerpo extraño e intenta eliminarla.

El producto contiene sustancias que causan lesiones oculares graves. El contacto con estas sustancias puede causar efectos irreversibles en los ojos o lesiones oculares graves.

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

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta:

Consultar a un médico inmediatamente.

Explicación para el médico

Lleve esta hoja de datos de seguridad o la etiqueta del material.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados: espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono, polvos, agua nebulizada.

Medios de extinción no apropiados: No utilice chorros de agua, ya que pueden extender el fuego.

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

En caso de incendio se genera un humo denso. La exposición a productos en descomposición puede representar un peligro para la salud. Los contenedores cerrados expuestos al fuego deben enfriarse con agua. No deje que el agua utilizada para apagar el fuego se vierta en la alcantarillado ni cursos de agua.

Si el producto queda expuesto a altas temperaturas, por ejemplo en caso de incendio, pueden generarse productos en descomposición peligrosos. En concreto:

Óxidos sulfúricos

Óxidos de nitrógeno (NO_x)

Óxidos de carbono (CO / CO₂)

Algunos óxidos metálicos

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Indumentaria normal de extinción y protección respiratoria total. En caso de contacto directo con la sustancia química el jefe de equipo deberá ponerse en contacto con el Servicio de Información Toxicológica, Teléfono: +34 91 562 04 20 para recibir instrucciones.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Evite el contacto directo con el producto vertido.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evite los vertidos en lagos, ríos, alcantarillas y demás.

6.3. ▼ Métodos y material de contención y de limpieza

Contenga y recoja los derrames con material absorbente no combustible, por ejemplo: arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas y colocar en un recipiente para su eliminación de acuerdo con las normas locales.

Siempre que sea posible, efectúe la limpieza con detergentes. Evite utilizar disolventes.

6.4. ▼ Referencia a otras secciones

Consulte la sección 13 "Consideraciones relativas a la eliminación" sobre el manejo de desechos.

Consulte la sección 8 "Controles de exposición/protección individual" para conocer las disposiciones de seguridad.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evite el contacto directo con el producto.

No está permitido fumar, comer ni beber en el lugar de trabajo.

Consulte la sección "Controles de exposición/protección individual" para conocer las disposiciones de seguridad personal.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames.

Compatibilidades de embalaje

Guárdelo siempre en contenedores del mismo material que el original.

Temperatura de almacenamiento

> 0°C

Materiales incompatibles

Ácidos fuertes, alcalinos fuertes, oxidantes fuertes y agentes reductores fuertes.

7.3. Usos específicos finales

Este producto sólo debe utilizarse para los fines descritos en la sección 1.2.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. ▼ Parámetros de control

ácido acético ... %

Valor límite ambiental-exposición diaria (8 horas) (VLA-ED) (ppm): 10

Valor límite ambiental-exposición diaria (8 horas) (VLA-ED) (mg/m³): 25

Valor límite ambiental-exposición de corta duración (15 minutos) (VLA-EC) (ppm): 20

Valor límite ambiental-exposición de corta duración (15 minutos) (VLA-EC) (mg/m³): 50

Notas:

VLI = Agente químico que tiene establecido un valor límite indicativo por la UE.

Límites de exposición profesional para agentes químicos en España. 2022

▼ DNEL

ácido acético ... %

Duración:	Vía de exposición:	DNEL:
Corto plazo - efectos locales- Trabajadores	Inhalación	25 mg/m³
Corto plazo- efectos locales - población en	Inhalación	25 mg/m³
Largo plazo - efectos locales- trabajadores	Inhalación	25 mg/m³
Largo plazo- efectos locales- población en general	Inhalación	25 mg/m³

2-fenoxietanol

Duración:	Vía de exposición:	DNEL:
Largo plazo - efectos sistémicos- trabajadores	Dérmico	34,72 mg/kg
Largo plazo- efectos locales- población en general	Dérmico	20,83 mg/kg
Largo plazo - efectos sistémicos- trabajadores	Inhalación	8,07 mg/m3
Largo plazo- efectos locales- población en general	Inhalación	2,5 mg/m3
Largo plazo -efectos sistémicos- población general	Oral	17,43 mg/kg

Alkylpolyglycoside C8-10

Duración:	Vía de exposición:	DNEL:
Largo plazo - efectos sistémicos- trabajadores	Dérmico	595000 mg/kg
Largo plazo -efectos sistémicos- población general	Dérmico	357000 mg/kg
Largo plazo - efectos sistémicos- trabajadores	Inhalación	420 mg/m3
Largo plazo -efectos sistémicos- población general	Inhalación	124 mg/m3
Largo plazo -efectos sistémicos- población general	Oral	35,7 mg/kg

Benzenesulfonic,acid,1-methylethyl,-,sodium,salt

Duración:	Vía de exposición:	DNEL:
Corto plazo - efectos sistémicos- trabajadores	Dérmico	20 mg/kg/día
Corto plazo- efectos sistémicos- población general	Dérmico	40 mg/kg/día
Largo plazo - efectos locales- trabajadores	Dérmico	4.49 mg/cm²
Largo plazo - efectos sistémicos- trabajadores	Dérmico	32 mg/kg/día

En cumplimiento del Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), Anexo II, modificado por el Reglamento (UE) n° 2020/878

Largo plazo -efectos sistémicos- población general	Dérmico	16 mg/kg/día
Largo plazo- efectos locales- población en general	Dérmico	450 µg/cm ²
Corto plazo - efectos locales- Trabajadores	Inhalación	770 mg/m ³
Corto plazo - efectos sistémicos- trabajadores	Inhalación	770 mg/m ³
Corto plazo- efectos locales - población en	Inhalación	770 mg/m ³
Corto plazo- efectos sistémicos- población general	Inhalación	770 mg/m ³
Largo plazo - efectos locales- trabajadores	Inhalación	4.02 mg/m ³
Largo plazo - efectos sistémicos- trabajadores	Inhalación	4.02 mg/m ³
Largo plazo -efectos sistémicos- población general	Inhalación	1.98 mg/m ³
Largo plazo- efectos locales- población en general	Inhalación	1.98 mg/m ³
Corto plazo- efectos sistémicos- población general	Oral	70 mg/kg/día
Largo plazo -efectos sistémicos- población general	Oral	1.14 mg/kg/día

D-Glucopyranose, Oligomeric, C10-16(even numbered) Alkyl Glycosides

Duración:	Vía de exposición:	DNEL:
Largo plazo - efectos sistémicos- trabajadores	Dérmico	595000 mg/kg bw/day
Largo plazo -efectos sistémicos- población general	Dérmico	357000 mg/kg bw/day
Largo plazo - efectos sistémicos- trabajadores	Inhalación	420 mg/m ³
Largo plazo -efectos sistémicos- población general	Inhalación	124 mg/m ³
Largo plazo -efectos sistémicos- población general	Oral	35,7 mg/kg bw/day

▼ PNEC

ácido acético ... %

Vía de exposición:	Tiempo de exposición:	PNEC:
Agua dulce		3.058 mg/L
Agua marina		305.8 µg/L
Depuradora de aguas residuales		85 mg/L
Liberación intermitente (agua dulce)		30.58 mg/L
Sedimento de agua dulce		11.36 mg/kg
Sedimento de agua marina		1.136 mg/kg
Tierra		470 µg/kg

2-fenoxietanol

Vía de exposición:	Tiempo de exposición:	PNEC:
Agua dulce		0,943 mg/L
Agua marina		0,0943 mg/L
Depuradora de aguas residuales		24,8 mg/L
Sedimento de agua dulce		7,2366 mg/kg
Sedimento de agua marina		0,7237 mg/kg
Tierra		1,26 mg/kg

Alkylpolyglycoside C8-10

Vía de exposición:	Tiempo de exposición:	PNEC:
Agua dulce		0,176 mg/L
Agua marina		0,0176 mg/L
Depuradora de aguas residuales		560 mg/L
Liberación intermitente		0,27 mg/L

En cumplimiento del Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), Anexo II, modificado por el Reglamento (UE) n° 2020/878

Sedimento de agua dulce	1,516 mg/kg
Sedimento de agua marina	0,152 mg/kg
Tierra	0,654 mg/kg

Benzenesulfonic,acid,1-methylethyl,-,sodium,salt

Vía de exposición:	Tiempo de exposición:	PNEC:
Agua dulce		230 µg/L
Agua marina		23 µg/L
Depuradora de aguas residuales		160 mg/L
Liberación intermitente (agua dulce)		2.3 mg/L
Sedimento de agua dulce		890 µg/kg
Sedimento de agua marina		89 µg/kg
Tierra		1.954 mg/kg

D-Glucopyranose, Oligomeric, C10-16(even numbered) Alkyl Glycosides

Vía de exposición:	Tiempo de exposición:	PNEC:
Agua dulce		0,176 mg/l
Agua marina		0,029 mg/l
Agua marina		0,018 mg/l
Depuradora de aguas residuales		5000 mg/l
Sedimento de agua dulce		1,516 mg/kg sediment dw
Sedimento de agua marina		0,065 mg/kg sediment dw
Tierra		0,654 mg/kg soil dw

8.2. ▼ Controles de la exposición

Compruebe regularmente que no se superan los valores límite indicados.

Medidas de precaución generales

No está permitido fumar, comer ni beber en el lugar de trabajo.

Escenarios de exposición

No hay escenarios de exposición implementados para este producto.

Límites de exposición

Los usuarios profesionales quedan cubiertos a las normas de la legislación medioambiental relativa a máximas concentraciones de exposición. Consulte los límites laborales a arriba.

▼ Iniciativa técnica

La formación de vapor se debe mantener al mínimo y por debajo de los valores del límite de corriente (ver arriba).

Se recomienda instalar un sistema de extracción local si el flujo de aire normal en la sala de trabajo no es suficiente. Asegúrese de que los limpiadores de ojos y las duchas de emergencia estén claramente indicadas.

Disposiciones higiénicas

En cada pausa del uso del producto y al finalizar el trabajo limpie las zonas del cuerpo expuestas. Límpiense siempre manos, antebrazos y cara.

Disposiciones para limitar la exposición del entorno

No tiene requisitos específicos.

8.3. Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

General

Solamente utilizar equipos de protección con la marca CE.

Conducto respiratorio

Tipo	Clase	Color	Normas
No tiene requisitos específicos			

Piel y cuerpo

Recomendado	Tipo/Categoría	Normas
No se requiere ninguna - en especial en		-

Recomendado	Tipo/Categoría	Normas	
condiciones normales de uso			
Manos			
Material	Espesura mínima de capa (mm)	Tiempo de penetración (min.)	Normas
caucho de nitrilo	0,3	>240	EN388
Ojos			
Tipo	Normas		
Por riesgo de contacto directo o de salpicaduras se debe utilizar máscara protectora facial de trabajo.	EN166		



SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Condición física

Líquido

Color

Azul

Olor / Umbral olfativo (ppm)

Característico

pH

8,0

Densidad (g/cm³)

1,08

▼ Viscosidad cinemática

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

Características de las partículas

No se aplica a los líquidos.

Cambio de estado y vapores

Punto de fusión/punto de congelación (°C)

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

El punto o intervalo/reblandecimiento (las ceras y las pastas) (°C)

No se aplica a los líquidos.

Punto de ebullición (°C)

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

Presión del vapor

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

Densidad de vapor

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

Temperatura de descomposición (°C)

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

Datos de riesgo de incendio y explosión

Punto de ignición (°C)

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

Inflamabilidad (°C)

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

Temperatura de auto-inflamación (°C)

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

Límites de explosión (% v/v)

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

Solubilidad

Solubilidad en agua

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

coeficiente n-octanol/agua

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

Solubilidad en grasa (g/L)

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

9.2. Otros datos

▼ Otros parámetros físicos y químicos

No se dispone de datos.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. ▼ Reactividad

No se dispone de datos.

10.2. ▼ Estabilidad química

El producto es estable bajo las condiciones indicadas en la sección 7 "Manipulación y almacenamiento".

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno en concreto.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguno en concreto.

10.5. Materiales incompatibles

Ácidos fuertes, alcalinos fuertes, oxidantes fuertes y agentes reductores fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

El producto no se degrada cuando se utiliza tal como se especifica en la sección 1.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

▼ Toxicidad aguda

Producto / ingrediente	Fatty alcohol ethoxylate
Método de ensayo:	
Especies:	Rata
Vía de exposición:	Oral
Prueba:	DL50
Resultado:	> 500 - 2000 mg/kg ·
Otra información:	

Producto / ingrediente	Fatty alcohol ethoxylate
Método de ensayo:	
Especies:	Rata
Vía de exposición:	Dérmico
Prueba:	DL50
Resultado:	> 4000 mg/kg ·
Otra información:	

Producto / ingrediente	alpha,-Alkyl,C10-16,omega,-hydroxypoly,oxyethylene,sulfate,sodium,salt
Método de ensayo:	
Especies:	Rata
Vía de exposición:	Oral
Prueba:	DL50
Resultado:	> 2000 mg/kg ·
Otra información:	

Producto / ingrediente	D-Glucopyranose, Oligomeric, C10-16(even numbered) Alkyl Glycosides
Método de ensayo:	
Especies:	Rata
Vía de exposición:	Oral
Prueba:	DL50
Resultado:	> 2000 mg/kg ·
Otra información:	

Producto / ingrediente Alkylpolyglycoside C8-10
 Método de ensayo:
 Especies: Rata
 Vía de exposición: Oral
 Prueba: DL50
 Resultado: > 5000 mg/kg ·
 Otra información:

Producto / ingrediente Alkylpolyglycoside C8-10
 Método de ensayo:
 Especies:
 Vía de exposición: Dérmico
 Prueba: DL50
 Resultado: > 5000 mg/kg ·
 Otra información:

Producto / ingrediente Benzenesulfonic,acid,1-methylethyl,-,sodium,salt
 Método de ensayo:
 Especies: Rata
 Vía de exposición: Oral
 Prueba: DL50
 Resultado: 7000 mg/kg ·
 Otra información:

Producto / ingrediente 2-fenoxietanol
 Método de ensayo:
 Especies: Conejo, macho/hembra
 Vía de exposición: Dérmico
 Prueba: DL50
 Resultado: > 2214 mg/kg
 Otra información:

Producto / ingrediente 2-fenoxietanol
 Método de ensayo: OCDE 401
 Especies: Rata
 Vía de exposición: Oral
 Prueba: DL50
 Resultado: 1850 mg/kg
 Otra información:

Producto / ingrediente ácido acético ... %
 Método de ensayo:
 Especies: Rata
 Vía de exposición: Inhalación
 Prueba: CL50
 Resultado: 16000 ppm/4 h ·
 Otra información:

Producto / ingrediente ácido acético ... %
 Método de ensayo:
 Especies: Conejo
 Vía de exposición: Dérmico
 Prueba: DL50
 Resultado: 1060 mg/kg ·
 Otra información:

Producto / ingrediente ácido acético ... %
 Método de ensayo:
 Especies: Rata
 Vía de exposición: Oral
 Prueba: DL50
 Resultado: 3310 mg/kg ·
 Otra información:

▼ **Corrosión o irritación cutáneas**

Producto / ingrediente Alkylpolyglycoside C8-10

Método de ensayo:	OCDE 404
Especies:	Conejo
Duración:	No se dispone de datos
Resultado:	No se observan efectos adversos (No es irritante)
Otra información:	

Producto / ingrediente	2-fenoxietanol
Método de ensayo:	OCDE 404
Especies:	Conejo
Duración:	
Resultado:	No se observan efectos adversos (No es irritante)
Otra información:	

▼ Lesiones o irritación ocular graves

Producto / ingrediente	2-fenoxietanol
Método de ensayo:	OCDE 405
Especies:	Conejo
Duración:	
Resultado:	Se observan efectos adversos (Irritante)
Otra información:	

Provoca lesiones oculares graves.

Sensibilización respiratoria

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

▼ Sensibilización cutánea

Producto / ingrediente	2-fenoxietanol
Método de ensayo:	OCDE 406
Especies:	Cobayo
Resultado:	No se observan efectos adversos (no sensibilizantes)
Otra información:	

▼ 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 de aspiración

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

11.2. Información sobre otros peligros

▼ Efectos a largo plazo

El producto contiene sustancias que causan lesiones oculares graves. El contacto con estas sustancias puede causar efectos irreversibles en los ojos o lesiones oculares graves.

▼ Propiedades de alteración endocrina

No aplicable.

Otros datos

Ninguno en concreto.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. ▼ Toxicidad

Producto / ingrediente	Fatty alcohol ethoxylate
Método de ensayo:	
Especies:	Pez
Compartimento medioambiental:	
Duración:	96 horas
Prueba:	CL50
Resultado:	10 - 100 mg/L ·
Otra información:	

Producto / ingrediente Fatty alcohol ethoxylate
 Método de ensayo:
 Especies: Daphnia
 Compartimento medioambiental:
 Duración: 48 horas
 Prueba: CE50
 Resultado: 10 - 100 mg/L ·
 Otra información:

Producto / ingrediente Fatty alcohol ethoxylate
 Método de ensayo:
 Especies: Alga
 Compartimento medioambiental:
 Duración: 72 horas
 Prueba: CE50
 Resultado: 10 - 100 mg/L ·
 Otra información:

Producto / ingrediente alpha,-Alkyl,C10-16,omega,-hydroxypoly,oxyethylene,sulfate,sodium,salt
 Método de ensayo:
 Especies: Pez
 Compartimento medioambiental:
 Duración: 96 horas
 Prueba: CL50
 Resultado: > 1 mg ·
 Otra información:

Producto / ingrediente D-Glucopyranose, Oligomeric, C10-16(even numbered) Alkyl Glycosides
 Método de ensayo:
 Especies: Pez
 Compartimento medioambiental:
 Duración: 96 horas
 Prueba: CL50
 Resultado: > 10 mg/l ·
 Otra información:

Producto / ingrediente D-Glucopyranose, Oligomeric, C10-16(even numbered) Alkyl Glycosides
 Método de ensayo:
 Especies: Daphnia
 Compartimento medioambiental:
 Duración: 48 horas
 Prueba: CE50
 Resultado: 14 mg/l ·
 Otra información:

Producto / ingrediente Alkylpolyglycoside C8-10
 Método de ensayo:
 Especies: Pez
 Compartimento medioambiental:
 Duración: 96 horas
 Prueba: CL50
 Resultado: > 100 mg/L ·
 Otra información:

Producto / ingrediente Alkylpolyglycoside C8-10
 Método de ensayo:
 Especies: Daphnia
 Compartimento medioambiental:
 Duración: 48 horas

En cumplimiento del Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), Anexo II, modificado por el Reglamento (UE) n° 2020/878

Prueba: CE50
 Resultado: > 100 mg/L ·
 Otra información:

Producto / ingrediente Alkylpolyglycoside C8-10
 Método de ensayo:
 Especies: Alga
 Compartimento medioambiental:
 Duración: 72 horas
 Prueba: CE50
 Resultado: > 10 - < 10072 h ·
 Otra información:

Producto / ingrediente 2-fenoxietanol
 Método de ensayo:
 Especies: Pez
 Compartimento medioambiental:
 Duración: 96 horas
 Prueba: CL50
 Resultado: 344 mg/L ·
 Otra información:

Producto / ingrediente 2-fenoxietanol
 Método de ensayo:
 Especies: Daphnia
 Compartimento medioambiental:
 Duración: 48 horas
 Prueba: CE50
 Resultado: > 500 mg/L ·
 Otra información:

Producto / ingrediente 2-fenoxietanol
 Método de ensayo:
 Especies: Alga
 Compartimento medioambiental:
 Duración: 72 horas
 Prueba: CE50
 Resultado: > 500 mg/L ·
 Otra información:

Producto / ingrediente ácido acético ... %
 Método de ensayo:
 Especies: Pez
 Compartimento medioambiental:
 Duración: 24 horas
 Prueba: CL50
 Resultado: 251 mg/L ·
 Otra información:

Producto / ingrediente ácido acético ... %
 Método de ensayo:
 Especies: Daphnia
 Compartimento medioambiental:
 Duración: 96 horas
 Prueba: IC50
 Resultado: 47 mg/L ·
 Otra información:

12.2. ▼ Persistencia y degradabilidad

Producto / ingrediente Fatty alcohol ethoxylate

Degradable en medio acuático:	Sí
Método de ensayo:	
Resultado:	

Producto / ingrediente	Alkylpolyglycoside C8-10
Degradable en medio acuático:	Sí
Método de ensayo:	
Resultado:	

Producto / ingrediente	2-fenoxietanol
Degradable en medio acuático:	Sí
Método de ensayo:	OCDE 301 F
Resultado:	90 %

12.3. ▼ Potencial de bioacumulación

Producto / ingrediente	Fatty alcohol ethoxylate
Método de ensayo:	
Potencialmente bioacumulable:	No
LogPow:	No se dispone de datos.
BCF:	No se dispone de datos.
Otra información:	

Producto / ingrediente	Alkylpolyglycoside C8-10
Método de ensayo:	
Potencialmente bioacumulable:	No
LogPow:	No se dispone de datos.
BCF:	No se dispone de datos.
Otra información:	

Producto / ingrediente	2-fenoxietanol
Método de ensayo:	
Potencialmente bioacumulable:	No
LogPow:	1,2
BCF:	0,35
Otra información:	

12.4. ▼ Movilidad en el suelo

No se dispone de datos.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se considera que esta combinación/producto contenga sustancias que cumplan los criterios de clasificación como PBT y/o mPmB.

12.6. ▼ Propiedades de alteración endocrina

No aplicable.

12.7. Otros efectos adversos

Ninguno en concreto.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

▼ Métodos para el tratamiento de residuos

El producto está bajo las normas de residuos peligrosos.

HP 4 - Irritante (irritación cutánea y lesiones oculares)

Reglamento (UE) n° 1357/2014 de la Comisión de 18 de diciembre de 2014 sobre los residuos.

Ley 22/2011, de 28 de julio, de Residuos y suelos contaminados.

Ley 11/1997, de 24 de abril, de envases y residuos de envases y Reglamento que la desarrolla, R.D. 782/1998, de 30 de abril.

Orden MAM 304/2002, de 8 de febrero, por la que se publican las operaciones de valorización y eliminación de residuos y la lista europea de residuos.

Código de residuos

20 01 29* Detergentes que contienen sustancias peligrosas

▼ **Etiquetado específico**

No aplicable.

Contenedor contaminado

Los embalajes con restos del producto deben eliminarse siguiendo el mismo procedimiento que el resto del producto.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

	14.1 ONU	14.2 Designación oficial de transporte	14.3 Clase(s) de peligro	14.4 PG*	14.5. Env**	Otra información:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Grupo de embalaje

** Peligros para el medio ambiente

Otros

Productos no peligrosos de conformidad con el ADR, IATA y el IMDG.

14.6. ▼ Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable.

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

No se dispone de datos.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Limitaciones de uso

Ninguno en concreto.

Requisitos de formación específica

No tiene requisitos específicos.

▼ SEVESO - Categorías de peligro / Sustancias peligrosas nominadas

No aplicable.

Otros

El tensioactivo(s) contenido(s) en esta preparación cumple(n) con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) n° 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.

▼ Fuentes

Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de Riesgos Laborales.

Reglamento (CE) n° 648/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo de 31 de marzo de 2004, sobre detergentes.

Reglamento (UE) n° 1357/2014 de la Comisión de 18 de diciembre de 2014 sobre los residuos.

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 (CLP).

Reglamento (CE) n° 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH).

15.2. Evaluación de la seguridad química

No

SECCIÓN 16. Otra información

▼ Redacción completa de las frases H descrita en la sección 3

H226, Líquidos y vapores inflamables.

H302, Nocivo en caso de ingestión.

H304, Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

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.

H335, Puede irritar las vías respiratorias.

H411, Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H413, Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

▼ Abreviaturas y acrónimos

ADN = Acuerdo Europeo Relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vía Navegable Interior

ADR = Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera

ETA = Estimación de Toxicidad Aguda

CAS = Servicio de Resúmenes Químicos

CE = Conformité Européenne

CLP = Reglamento sobre Clasificación, Etiquetado y Envasado [Reglamento (CE) No 1272/2008]

CLP CER = Catálogo Europeo de Residuos

COV = Compuestos Orgánicos Volátiles

DMEL = Nivel de Efecto Mínimo Derivado

DNEL = Nivel sin efecto derivado

EINECS = Inventario Europeo de Sustancias Químicas Existentes Comercializadas

EE = Escenarios de Exposición Indicación

EUH = Indicación de Peligro específica del

FBC = Factor de Bioconcentración

IARC = Agência Internacional de Pesquisa em Câncer

IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional

IBC = Contenedor Intermedio para Productos a Granel

IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas

ISQ = Informe sobre la Seguridad Química

Log Kow = logaritmo del coeficiente de reparto octanol/agua

MARPOL = Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los Buques, 1973 con el Protocolo de 1978.

("Marpol" = polución marina)

mPmB = Muy Persistente y Muy Bioacumulativa

OCDE = Organización de Cooperación y Desarrollo Económico

ONU = Organización de las Naciones Unidas

PBT = Persistente, Bioacumulativo y Tóxico

PNEC = Concentración Prevista Sin Efecto

RID = Reglamento de Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril

RRN = Número de Registro REACH

SCL = Límite de concentración específico (LCE).

SEP = Sustancia Extremadamente Preocupante

SGA = Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos

STOT-RE = Toxicidad Específica en Determinados Órganos - Exposiciones Repetidas

STOT-SE = Toxicidad Específica en Determinados Órganos - Exposición Única

UVCB = Significa sustancias de composición desconocida o variable, productos de reacción complejos y materiales biológicos

VLA-ED = Promedio ponderado por el tiempo

VSQ = Valoración de la Seguridad Química

▼ Otros

La clasificación de la mezcla en relación a los riesgos para la salud se conforme a los métodos de cálculo que se indican en el Reglamento (CE) n° 1272/2008 (CLP).

▼ Ficha de datos de seguridad es validada por

MH

Otros

Las modificaciones en relación a la presente revisión (primera cifra en la Versión FDS, véase sección 1) de esta hoja de datos de seguridad se marcan con un triángulo azul.

La información que contiene esta hoja de la ficha de datos de seguridad se aplica únicamente al producto indicado en la sección 1 y no tiene por qué ser aplicable si se utiliza con otros productos.

Se recomienda entregar esta hoja de la ficha de datos de seguridad al usuario del producto. La información indicada no se puede utilizar como ficha técnica del producto.

País-idioma: ES-es