

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

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto : Hygienfresh Odorblok

Código del producto : A32-000

Línea de productos: Hygienfresh

UFI: 1X51-K0PA-F00E-375N

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

Spray Elimina los olores de acción múltiple, incluso para olores más persistentes

Sectores de uso:

Industrias manufactureras (todas)[SU3], Domicilios particulares (= público general = consumidores)[SU21], Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)[SU22]

Categoría de productos:

Perfumes, fragancias

Usos desaconsejados

No lo utilice para fines distintos de los enumerados

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

Tintolav s.r.l. - Via M. D' Antona 7 - 10028 Trofarello (TO) Tel. 011/649.68.27 Fax 011/649.67.42

Email: info@tintolav.com - Sitio internet: www.tintolav.com

Email tecnico competente: a.conedera@tintolav.com

Contacto nacionales: Servicio de Información Toxicológica

Información en español (24h/365 días)

1.4. Teléfono de emergencia

+ 34 91 562 04 20

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

2.1.1 Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) No 1272/2008:

Pictogramas:

GHS05, GHS09

Códigos de clase y categoría de peligro:

Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1

Códigos de indicaciones de peligro:

H318 - Provoca lesiones oculares graves.

H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos. (1)

El producto, si está llevado para entrar en contacto con los ojos, provoca lesiones oculares serias, como la opacidad de la córnea o de las lesiones al diafragma.

El producto es peligroso para el ambiente porque es muy tóxico para los organismos acuáticos

2.1.2 Información adicional:

Véase el texto completo de las indicaciones de peligro e indicaciones de peligro UE en la SECCIÓN 16.

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1272/2008:

Códigos de pictogramas y palabras de advertencia:
GHS05, GHS09 - Peligro



Códigos de indicaciones de peligro:
H318 - Provoca lesiones oculares graves.
H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos. (1)

Códigos de indicaciones de peligro suplementaria:
EUH208 - Contiene salicilato de bencilo, α -hexilcinamaldehído. Puede provocar una reacción alérgica.

Consejos de prudencia:

Carácter general

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

Prevención

- P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.
- P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

Respuesta

- P305+P351+P338 - 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.
- P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGIA/médico.

Eliminación

- P501 - Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.

Contiene:

aqua, isopropyl alcohol, parfum, alketh-3, ricinus communis oil, ethoxydiglycol, alcohol, benzalkonium chloride, C12-14 pareth-3, zinc ricinoleate, tetrasodium edta, Benzyl salicylate, Hexyl cinnamal, Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes, Geraniol, Citronellol, Eugenol, Coumarin, Hydroxy citronellal, Alpha isomethyl ionone amines, C12-16-alkyldimethyl, dimethicone, steareth-21.

Contenido de COV listo para su empleo: 6,32 %

UFI: 1X51-K0PA-F00E-375N

2.3. Otros peligros

Según los datos disponibles, no hay sustancias PBT o mPmB de acuerdo con el Reglamento (CE) 1907/2006, anexo XIII

Según los datos disponibles, no existen sustancias que interfieran con el Sistema Endocrino de acuerdo con el Reglamento (UE) 2017/2100

No hay información sobre otros peligros

3.1 Sustancias

Irrelevante

3.2 Mezclas

Sustancia	Concentración[w/w]	Clasificación	Index	CAS	EINECS	REACH
Propan-2-ol - FEMA 2929	>= 1 < 5%	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 ATE oral = 2.100,000 mg/kg ATE dermal = 2.100,000 mg/kg ATE inhal = 29,000 mg/l/4 h	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7	ND
Alcoholes, C12-15 ramificados y lineales, etoxilados (> 2,5 moles de OE)	>= 1 < 5%	Acute Tox. 4, H302; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412 1 1 ATE oral > 300,000 mg/kg ATE dermal > 2.000,000 mg/kg	ND	106232-83-1	932-186-2	ND
etanol	>= 0,1 < 1%	Flam. Liq. 2, H225 ATE oral = 7.060,000 mg/kg ATE dermal = 20.000,000 mg/kg ATE inhal = 20.000,000 mg/l/4 h	603-002-00-5	64-17-5	200-578-6	01-2119457 610-43
Alcoholes, C12-14, etoxilados	>= 0,1 < 1%	Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 ATE oral = 2.000,000 mg/kg ATE dermal = 2.000,000 mg/kg ATE inhal = 1,600 mg/l/4 h	ND	68439-50-9	ND	ND
compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros - FEMA 0	>= 0,1 < 1%	Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 100 100 ATE oral = 344,000 mg/kg ATE dermal = 3.340,000 mg/kg ATE inhal = 5,000 mg/l/4 h	ND	68424-85-1	270-325-2	ND
salicilato de bencilo	>= 0,1 < 1,00%	Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3,	607-754-00-5	118-58-1	204-262-9	01-2119969 442-31

Cumple el Reglamento (UE) 2020/878

Sustancia	Concentración[w/w]	Clasificación	Index	CAS	EINECS	REACH
		H412 1 1 ATE oral = 2.227,000 mg/kg				
α -hexilcinamaldehído	< 0,1%	Skin Sens. 1, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411 ATE oral = 2.450,000 mg/kg	ND	101-86-0	202-983-3	01-2119533 092-50

Valores fraccionada globales

H302 = 3,29	H318 = 3,68	H412 = 2,98	H315 = 0,45
H312 = 0,36	H314 = 0,36	H400 = 0,99	H225 = 5,02
H411 = 0,23	H319 = 5,25	H336 = 4,31	H341 = 0,00
H331 = 0,00	H311 = 0,00	H301 = 0,02	H373 = 0,02
H317 = 0,50	H410 = 0,14	H335 = 0,02	H226 = 0,00
H304 = 0,00	H361 = 0,00		

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

Ventilar el ambiente. Quitar inmediatamente a paciente del ambiente contaminada y llevarlo adentro a ambiente muy ventilado. En caso del malestar consultar a doctor.

Contacto directo con la piel (del producto puro):

Lavarse abundante con agua y el jabón.

Contacto directo con los ojos (del producto puro):

Lavarte inmediatamente y abundante con la agua corriente, a los párpados abiertos, en orden por lo menos 10 minutos; por lo tanto proteger los ojos con gasa estéril seca. Ir inmediatamente a la visita médica.

No utilizar las gotas para los ojos o los ungüentos de una cierta clase ante la visita o el consejo del oculista.

Ingestión:

No es peligroso. Es posible dan el carbón activo en agua o aceite de la vaselina medicinal mineral.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ningunos datos disponibles.

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

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

Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGIA/médico.

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

Pulverización de agua, CO₂, espuma, polvos de las químicas basados en los materiales implicados en el fuego.

Medios de la extinción de evitar:

Chorros de agua. Utilice los chorros de agua sólo para enfriar las superficies de los recipientes expuestos al fuego

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Ningunos datos disponibles.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar las protecciones para las maneras respiratorias.

Casco emergencia y ropa de protección completa

El agua vaporizada se puede utilizar para proteger a las personas contratadas a la extinción

Por otra parte se aconseja para utilizar los engranajes del buceo con escafandra, sobretodo si el trabajo en lugares ventilados cerrados y pequeños en todo caso si se emplean el extintor halogenó.

Rociar con agua los recipientes para mantenerlos fríos

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:

Salga de la zona que rodea el derrame o fuga. No fume

Poner la máscara, guantes y ropa de protección.

6.1.2 Para el personal de emergencia:

Use guantes y ropa de protección.

Elimine todas las llamas abiertas y posibles fuentes de ignición. No fumar.

Proporcione una ventilación adecuada.

Evacue la zona de peligro y, si es necesario, consulte a un experto.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Contener las pérdidas con la tierra o la arena.

Si el producto es flujo en un arroyo, las aguas residuales o han contaminado la tierra o la vegetación, informa las autoridades competentes.

Librarte de la residual respetando los estándares en vigor.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

6.3.1 Para la contención:

Recoger rápido el producto, pone la máscara y la ropa de protección

Recoger el producto para la reutilización, si es posible, o para la eliminación. Absorberlo eventualmente con el material inerte.

Prevenir que penetre en el alcantarillado.

6.3.2 Para la limpieza:

Después de la cosecha, de la colada con agua la zona interesada y los materiales.

6.3.3 Información adicional:

Ninguna particularmente.

6.4. Referencia a otras secciones

Véanse los párrafos 8 y 13 para obtener más información

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evitar el contacto y la inhalación de vapores
Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
Durante el trabajo no comer y no beber.
Véase también el párrafo 8 siguiente.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Mantener en el envase original bien cerrado. No almacenar en recipientes abiertos o sin etiquetar.
Mantener los recipientes en posición vertical y segura, evitando la posibilidad de caídas o choques.
Conservar en un lugar fresco y lejos de fuentes de calor y de «la exposición directa de luz solar.

7.3. Usos específicos finales

Domicilios particulares (= público general = consumidores):
Manéjelos con cuidado.

Almacenar en un lugar ventilado lejos de fuentes de calor,
Mantenga el envase cerrado herméticamente.

Industrias manufactureras (todas):
Manejar con extrema precaución. Conservar en un lugar bien ventilado, lejos de fuentes de calor.

Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía):
Manejar con cuidado. Conservar en un lugar ventilado y alejado del calor, mantener el envase bien cerrado.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Concerniente a las sustancias contenidas:

Propan-2-ol:

TLV: TWA 200ppm 400 ppm como STEL A4 (no clasificable como carcinógeno humano); (ACGIH 2004).

MAK: limitación de pico de 500 mg/m 200ppm Categoría: II (2); Grupo de riesgo para el embarazo: C; (DFG 2004).

etanol:

Componente N° CAS Valor de los parámetros de Control

Base

Etanol-17-64 TWA 5ppm 1.000

1.920 mg/m³

REINO UNIDO. EH40 Límites de exposición WEL-trabajo

Deben utilizarse palabras donde no hay límite de exposición a corto plazo específico en la lista, una cifra tres veces la exposición a largo plazo

- Sustancia: Propan-2-ol

DNEL

efectos sistémicos largo plazo trabajadores inhalación = 500 (mg/m³)

efectos sistémicos largo plazo trabajadores dérmico = 888 (mg/kg bw/day)

efectos sistémicos largo plazo consumidores inhalación = 89 (mg/m³)

efectos sistémicos largo plazo consumidores dérmico = 26 (mg/kg bw/day)

efectos sistémicos largo plazo consumidores oral = 26 (mg/kg bw/day)

PNEC

agua dulce = 140,9 (mg/l)

sedimento agua dulce = 552 (mg/kg/sedimento)

agua de mar = 140,9 (mg/l)

sedimento agua de mar = 552 (mg/kg/sedimento)

STP = 2251 (mg/l)

tierra = 28 (mg/kg tierra)

- Sustancia: etanol

DNEL

efectos sistémicos largo plazo trabajadores inhalación = 950 (mg/m³)

efectos sistémicos largo plazo trabajadores dérmico = 343 (mg/kg bw/day)

efectos sistémicos largo plazo consumidores inhalación = 114 (mg/m³)

efectos sistémicos largo plazo consumidores dérmico = 206 (mg/kg bw/day)

efectos sistémicos largo plazo consumidores oral = 87 (mg/kg bw/day)

PNEC

agua dulce = 0,96 (mg/l)

sedimento agua dulce = 3,6 (mg/kg/sedimento)

agua de mar = 0,79 (mg/l)

sedimento agua de mar = 2,9 (mg/kg/sedimento)

STP = 580 (mg/l)

tierra = 0,63 (mg/kg tierra)

- Sustancia: compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alkildimetil, cloruros

DNEL

efectos sistémicos largo plazo trabajadores inhalación = 3,96 (mg/m³)

efectos sistémicos largo plazo trabajadores dérmico = 5,7 (mg/kg bw/day)

efectos sistémicos largo plazo consumidores inhalación = 1,64 (mg/m³)

efectos sistémicos largo plazo consumidores dérmico = 3,4 (mg/kg bw/day)

efectos sistémicos largo plazo consumidores oral = 3,4 (mg/kg bw/day)

PNEC

agua dulce = 0,0009 (mg/l)

sedimento agua dulce = 12,27 (mg/kg/sedimento)

agua de mar = 0,00096 (mg/l)

sedimento agua de mar = 13,09 (mg/kg/sedimento)

STP = 0,4 (mg/l)

tierra = 7 (mg/kg tierra)

- Sustancia: α-hexilcinamaldehído

DNEL

efectos sistémicos largo plazo trabajadores inhalación = 0,000078 (mg/m³)

efectos sistémicos corto plazo trabajadores inhalación = 0,00628 (mg/m³)

PNEC

agua dulce = 0,03 (mg/l)

sedimento agua dulce = 47,7 (mg/kg/sedimento)

agua de mar = 0,003 (mg/l)

sedimento agua de mar = 4,77 (mg/kg/sedimento)

tierra = 9,51 (mg/kg tierra)

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados:

Domicilios particulares (= público general = consumidores):

No controles específicos planeados

Industrias manufactureras (todas):

No hay un seguimiento específico previsto

Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía):

No hay un seguimiento específico previsto



Medidas de protección individual:

a) Protección de los ojos / la cara

Durante la manipulación del producto puro, utilizar los vidrios de la seguridad (EN 166).

b) Protección de la piel

i) Protección de las manos

Manipular con guantes. Los guantes deben revisarse antes de su uso. Usa una técnica adecuada para quitarse los guantes (sin tocar la superficie exterior del guante) para evitar el contacto de la piel con este producto. Deseche los guantes contaminados después de su uso de acuerdo con la legislación vigente y buenas prácticas de laboratorio. Lávese y séquese las manos. Los guantes de protección seleccionados deben cumplir los requisitos de la directiva de la UE 89/686 / EEC e las normas EN 374 resultantes.

Contacto total

Material: caucho de nitrilo

espesor mínimo: 0,11 mm

tiempo de penetración: 480 min

La elección de un guante adecuado depende no solo del material sino también de otras características de calidad que varían de un fabricante a otro.

Para la elección del tipo de guantes a utilizar, consulte al proveedor / fabricante de los guantes.

Observe las instrucciones relativas a la permeabilidad y al tiempo de penetración que proporciona el proveedor de los guantes.

ii) Otros

Durante la manipulación del producto puro usar la ropa de protección completa de la piel.

c) Protección respiratoria

No necesario para el uso normal.

d) Peligros térmicos

Ningún peligro para ser reportados

Controles de la exposición:

Utilizar según las buenas prácticas de trabajo para evitar la contaminación en el medio ambiente.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Propiedades físicas y químicas	Valor	Método de determinación
Estado físico	Líquido	
Color	amarillo paja	
Olor	característica	
Umbral olfativo	no determinado	
Punto de fusión/punto de congelación	no determinado	
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	no determinado	
Inflamabilidad	no inflamables	
Límite superior e inferior de explosividad	no determinado	
Punto de inflamación	> 65 °C	ASTM D92
Temperatura de auto-inflamación	no determinado	
Temperatura de descomposición ES	no determinado	

Propiedades físicas y químicas	Valor	Método de determinación
pH	no determinado	
Viscosidad cinemática	no determinado	
Solubilidad	Completamente soluble en agua	
Solubilidad en la agua	Completamente soluble en agua	
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	no determinado	
Presión de vapor	no determinado	
Densidad y/o densidad relativa	0.990-1,02 g/cm ³	
Densidad de vapor relativa	no determinado	
Características de las partículas	irrelevante	

9.2. Información adicional

Contenido de COV listo para su empleo: 6,32 %

9.2.1 Información relativa a las clases de peligro físico

Irrelevante

9.2.2 Otras características de seguridad

Irrelevante

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Sin riesgos de reactividad

10.2. Estabilidad química

No hay reacciones peligrosas cuando se almacena y maneja de acuerdo a las disposiciones.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No hay reacciones peligrosas

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguna que informe

10.5. Materiales incompatibles

Puede generar los gases inflamables para entrar en contacto con los metales elementales, nitruros, sulfuro inorgánico, reductores fuertes.

Puede generar los gases tóxicos para entrar en contacto con el sulfide inorgánico, reductores fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se descompone cuando se utilizan para los usos previstos.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

ATE(mix) oral = 9.739,2 mg/kg

ATE(mix) dermal = ∞

ATE(mix) inhal = ∞

(a) toxicidad aguda: etanol: LD50 Oral-rata-7.060 mg/kg

Observaciones: Pulmones, tórax o respiración: otros cambios.

LC50 Inhalación-rata-10:0-20000 ppm

salicilato de bencilo: Rata oral LD50 = 2227 mg / kg de peso corporal

α-hexilcinamaldehído: Oral (rata) LD50: 2450 mg/kg

(b) corrosión o irritación cutáneas: Propan-2-ol: Piel de conejo-

Resultado: Irritación de la piel suave

etanol: Piel de conejo-

Resultado: Irritante para la piel. -12:0 am

compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros: Resultado del conejo: método: tiempo de exposición corrosivos DOT: 12:0 am

(c) lesiones oculares graves o irritación ocular: El producto, si está llevado para entrar en contacto con los ojos, provoca lesiones oculares serias, como la opacidad de la córnea o de las lesiones al diafragma.

etanol: Ojos-conejo

Resultado: El ojo suave irritación-12:0 am

(Prueba de Draize)

Propan-2-ol: Ojos-conejo

Resultado: Ojo irritación-12:0 am

compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros: Resultado del conejo: método cáustico: DOT

(d) sensibilización respiratoria o cutánea: compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros: Conejillo de Indias de Buehler clasificación Test: no fue la causa sensibilización en animales de laboratorio.

Resultado: no sensibilizante método: OECD Test pauta 406

(e) mutagenicidad en células germinales: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

(f) carcinogenicidad: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

(g) toxicidad para la reproducción: etanol: Toxicidad reproductiva-humanos-mujer-Oral

Efectos sobre el recién nacido: test de Apgar (solamente humano). Efectos sobre el recién nacido: otras medidas o efectos neonatales.

Efectos sobre el recién nacido: dependencia de la droga.

(h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) sola exposición: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

(i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición repetida: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

(j) peligro por aspiración: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Concerniente a las sustancias contenidas:

Propan-2-ol:

VÍAS de exposición: la sustancia puede ser absorbida por el cuerpo por la inhalación de sus vapores.

RIESGO de inhalación: Una dañina contaminación del aire se alcanzará muy lentamente debido a la evaporación de la sustancia a 20 ° C; Sin embargo, para pulverizar o dispersión, mucho más rápidamente.

Efectos de exposición a corto plazo: la sustancia es irritante para los ojos y las vías respiratorias la sustancia pueden causar efectos sobre el sistema nervioso central, causando depresión. Mucho una mayor exposición a la OEL puede causar inconsciencia.

Efectos de la exposición repetida o prolongada: el líquido desengrasante las características de la piel.

PELIGRO/síntomas agudos inhalación para la tos. Vértigo. Somnolencia. Dolores de cabeza. Dolor de garganta. Ver si

se ingiere.

PIEL cuero cabelludo seco.

Enrojecimiento de los ojos.

Dolor abdominal de ingestión. Dificultad en la respiración. Náuseas. Estado de inconsciencia. Vómitos. (Vea más lejos inhalación).

N O T y consumo de bebidas alcohólicas aumenta el efecto nocivo.

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 2100

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 2100

CL50 Inhalación (rata) de vapores/polvo, niebla o humos (mg/l en 4 horas) o gases (ppmV/4h) = 29

Alcoholes, C12-15 ramificados y lineales, etoxilados (> 2,5 moles de OE):

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) > 300

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) > 2000

etanol:

VÍAS de exposición: la sustancia puede ser absorbida por el cuerpo por la inhalación de sus vapores y la ingestión.

RIESGO de inhalación: Una dañina contaminación del aire se alcanzará muy lentamente debido a la evaporación de la sustancia a 20 C.

Efectos de exposición a corto plazo: la sustancia es irritante para los ojos. La inhalación de vapor de alta puede concentrar causa irritación de los ojos y vías respiratorias. La sustancia puede causar efectos sobre los efectos del sistema nervioso central de la exposición repetida o prolongada: el líquido desengrasante las características de la piel. La sustancia puede tener un efecto sobre las vías respiratorias altas del sistema nervioso central, causando irritación, dolor de cabeza, fatiga y falta de concentración. Véanse las notas.

PELIGRO/síntomas agudos inhalación para la tos. Dolores de cabeza. Fatiga. Somnolencia.

LINDO LINDO.

Enrojecimiento de los ojos. Dolor. Quemando.

Se TRAGÓ sensación de ardor. Dolores de cabeza. Confusión. Vértigo. Estado de inconsciencia.

N O T y el consumo de etanol durante el embarazo pueden tener efectos adversos en el feto. La ingestión crónica de etanol puede causar cirrosis del hígado.

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 7060

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 20000

CL50 Inhalación (rata) de vapores/polvo, niebla o humos (mg/l en 4 horas) o gases (ppmV/4h) = 20000

Alcoholes, C12-14, etoxilados:

Oral > LD50 2000 mg/kg (rata)

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 2000

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 2000

CL50 Inhalación (rata) de vapores/polvo, niebla o humos (mg/l en 4 horas) o gases (ppmV/4h) = 1,6

compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alkildimetil, cloruros:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 344

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 3340

CL50 Inhalación (rata) de vapores/polvo, niebla o humos (mg/l en 4 horas) o gases (ppmV/4h) = 5

salicilato de bencilo:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 2227

α -hexilcinamaldehído:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 2450

11.2. Información sobre otros peligros

Ningunos datos disponibles.

11.2.1. Propiedades de alteración endocrina

Según los datos disponibles, no existen sustancias que interfieran con el Sistema Endocrino de acuerdo con el Reglamento (UE) 2017/2100

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros:

Concerniente a las sustancias contenidas:

Propan-2-ol:

Toxicidad para los peces CL50-Pimephales promelas (Gobio cabezón) -9, 640,00 mg/l-96 h

Toxicidad daphnia y demás invertebrados acuáticos

-EC50 Daphnia magna (pulga de agua) -5, 102,00 mg/l-12:0 am

EC50 inmovilización-Daphnia magna (pulga de agua)-6.851 mg/l-12:0 am

C(E)L50 (mg/l) = 5102 1

1

Alcoholes, C12-15 ramificados y lineales, etoxilados (> 2,5 moles de OE):

C(E)L50 (mg/l) = 1

etanol:

C(E)L50 (mg/l) = 11200

Alcoholes, C12-14, etoxilados:

EC50 < 1 mg / l (Literaturwert)

NOEC/21 d 0,77 mg/l (Daphnia magna)

C(E)L50 (mg/l) = 0,19

compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros:

C(E)L50 (mg/l) = 0,01 100

100

salicilato de bencilo:

Pez cebra (Brachydanio rerio) 96 horas CL50 = 1.03 mg / L

48 horas LC50 = 1.4mg / l

C(E)L50 (mg/l) = 1,03 1

1

α -hexilcinamaldehído:

Toxicidad en peces de agua dulce: LC50 aguda > 1-10 mg / L

Toxicidad de Invertebrados de Agua Dulce: EC aguda <1 mg / L

Toxicidad de las algas: EC aguda <1 mg / L.

C(E)L50 (mg/l) = 0,99

El producto es peligroso para el ambiente porque es muy tóxico para los organismos acuáticos como resultado de la exposición aguda.

Utilizar según las buenas prácticas de trabajo para evitar la contaminación en el medio ambiente.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Concerniente a las sustancias contenidas:

compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros:

Biodegradabilidad:

OCDE confirmatoria > 90% método de prueba: prueba SCAS modificado OCDE 303 A exposición: 99% 7D > método: OCDE prueba 302 evolución concentración de CO₂: tiempo de exposición de 5 mg/litro: 28D resultado: biodegradable. 95.5 Método %: OCDE 301 B

12.3. Potencial de bioacumulación

Ningunos datos disponibles.

12.4. Movilidad en el suelo

Ningunos datos disponibles.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Según los datos disponibles, no hay sustancias PBT o mPmB de acuerdo con el Reglamento (CE) 1907/2006, anexo XIII

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Según los datos disponibles, no existen sustancias que interfieran con el Sistema Endocrino de acuerdo con el Reglamento (UE) 2017/2100

12.7. Otros efectos adversos

No se observaron efectos adversos

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

No reutilizar los envases vacíos. Drenarlos en el respecto de las normas en vigor. La residual eventual del producto se debe drenar a las compañías autorizadas según las normas en vigor.

Recuperarte si es posible. Enviar a sistemas autorizado de conseguir librado o de la incineración en condiciones controladas. Funcionar en acord a ls disposiciones locales y nacionales en vigor.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1. Número ONU o número ID

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: 0000

ADR exención porque el cumplimiento de las siguientes características:

Embalajes combinados: envase interior 5 L bultos 30 kg

Envases interiores colocados en bandejas con funda retráctiles o extensibles: envase interior 5 L bultos 20 kg

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR/RID/IMDG: MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Propan-2-olo, etanolo, Alcooli, C12-14, etossilati, Composti di ammonio quaternario, benzil-C12-16-alchildimetil, cloruri, Salicilato di benzile, α -Hexylcinamaldehyde, Sale sodico dell'acido etilendiammintretracetico,

1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphtyl)ethan-1-one, p-cresolo, o-Cresol)

ADR/RID/IMDG: SUSTANCIA LÍQUIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.

(Propan-2-ol, etanol, Alcoholes, C12-14, etoxilados, compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros, salicilato de bencilo, α -hexilcinamaldehído, etilendiaminotetraacetato de tetrasodio,

1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphtyl)ethan-1-one, p-cresol, o-cresol)
ICAO-IATA: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Propan-2-ol, ethanol, Alcohols, C12-14, ethoxylated, Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides, Benzyl salicylate, α -Hexylcinnamaldehyde, tetrasodium ethylenediaminetetraacetate,
1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphtyl)ethan-1-one, p-cresol, o-cresol)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Clase : 9
ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Etiqueta :
ADR: Código de la restricción del túnel : --
ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Cantidades limitadas : 5 L
IMDG - EmS : F-A, S-F

14.4. Grupo de embalaje

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: III

14.5. Peligros para el medio ambiente

ADR/RID/ICAO-IATA: El producto es peligrosa para el medio ambiente
IMDG: Agente contaminante marina : Sí

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Ningunos datos disponibles.

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

No se espera que transporte a granel

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

categoría Seveso:
E1 - PELIGROS PARA EL MEDIOAMBIENTE

REGLAMENTO (UE) No 1357/2014 - residuos:
HP14 - Ecotóxico

Sustancias en la Lista de Candidatos (Artículo 59 de REACH)
Según los datos disponibles, no hay sustancias SVHC presentes

15.2. Evaluación de la seguridad química

El proveedor ha hecho una evaluación de seguridad química

SECCIÓN 16. Otra información

16.1. Otra información

Puntos modificados en comparación con versión anterior: 1.1. Identificador del producto, 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla, 2.2. Elementos de la etiqueta, 2.3. Otros peligros, 3.2 Mezclas, 4.1. Descripción de los primeros auxilios, 4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente, 8.1. Parámetros de control, 9.2.1 Información relativa a las clases de peligro físico, 9.2.2 Otras características de seguridad, 11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o

1272/2008, 11.2. Información sobre otros peligros, 12.1. Toxicidad, 12.2. Persistencia y degradabilidad, 12.6. Propiedades de alteración endocrina, 14.1. Número ONU o número ID, 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Descripción des indicaciones de peligro expuso al punto 3

- H225 = Líquido y vapores muy inflamables.
- H319 = Provoca irritación ocular grave.
- H336 = Puede provocar somnolencia o vértigo.
- H302 = Nocivo en caso de ingestión.
- H318 = Provoca lesiones oculares graves.
- H412 = Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H400 = Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- H312 = Nocivo en contacto con la piel.
- H314 = Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
- H317 = Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H411 = Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Clasificación y procedimiento utilizado para derivar la clasificación de las mezclas según el Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

Clasificación según Reglamento (CE) Nr. 1272/2008

- H318 - Provoca lesiones oculares graves. Procedimiento de clasificación: Método de cálculo
- H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos. Procedimiento de clasificación: Método de cálculo

Principales referencias normativas:

- Directiva 1999/45/CE
- Directiva 2001/60/CE
- Reglamento 1272/2008/CE
- Reglamento 2010/453/CE

** La información contenida en este documento se basa en nuestro conocimiento en la fecha anterior.

Relaciona únicamente con el producto y no constituyen una garantía de una calidad especial.

Es el deber del usuario para asegurar que éstos sean adecuada y completa información sobre el uso específico previsto.

Esta ficha anula y sustituye a cualquier edición anterior.