

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 29.09.2022

Revisión: 29.09.2022

Número de versión 6.00 (sustituye la versión 5.00)

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

- **1.1 Identificador de producto**
- **Nombre comercial: V 3**
- **Número del artículo:** 9122/6.00
- **1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**
- **Fase del ciclo de vida** PW Amplio uso por trabajadores profesionales
- **Sector de uso**
SU22 Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)
- **Categoría de productos**
PC35 Productos de lavado y limpieza (incluidos los productos que contienen disolventes)
- **Utilización del producto / de la elaboración**
Limpieza en seco
Removedor de manchas, quitamanchas
- **1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
- **Fabricante/distribuidor:**
SEITZ GmbH
Gutenbergstrasse 1 - 3
65830 Kriftel / Germany
Tel. + 49(0) 6192-9948-0
Fax + 49(0) 6192-9948-99
order@seitz24.com
www.seitz24.com
- **Área de información:** sds@seitz24.com
- **1.4 Teléfono de emergencia:**
Spain: Teléfono de emergencias: + 34 91 562 04 20
Germany: GIZ-Nord, Göttingen + 49 551 19240

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- **2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
- **Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**
Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritación cutánea.
Eye Dam. 1 H318 Provoca lesiones oculares graves.
- **2.2 Elementos de la etiqueta**
- **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**
El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.
- **Pictogramas de peligro**



GHS05

- **Palabra de advertencia** Peligro

(se continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 29.09.2022

Revisión: 29.09.2022

Número de versión 6.00 (sustituye la versión 5.00)

Nombre comercial: V 3

(se continua en página 1)

- Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:**

ácido bencenosulfónico, 4-C10-13-sec-alkil derivados, compuestos con 3-metoxi-1-propanamina
ácido bencenosulfónico, 4-C10-13-sec-alkil derivados

- Indicaciones de peligro**

H315 Provoca irritación cutánea.
H318 Provoca lesiones oculares graves.

- Consejos de prudencia**

P280 Llevar guantes de protección/equipo de protección para los ojos.
P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
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 TOXICOLOGÍA/médico.
P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

- 2.3 Otros peligros**

- Resultados de la valoración PBT y mPmB**

· **PBT:** No aplicable.
· **mPmB:** No aplicable.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

- 3.2 Mezclas**

- Componentes peligrosos:**

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60-xxxx	(metil-2-metoxietoxi)propanol sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo	< 20%
CAS: 85186-10-3 EINECS: 285-993-0 Reg.nr.: Not applicable*	ácido bencenosulfónico, 4-C10-13-sec-alkil derivados, compuestos con 3-metoxi-1-propanamina Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315	≥ 10 – < 20%
CAS: 85536-14-7 EINECS: 287-494-3 Reg.nr.: 01-2119490234-40-xxxx	ácido bencenosulfónico, 4-C10-13-sec-alkil derivados Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 3, H412	≥ 1 – < 2%
Reglamento (CE) n° 648/2004 - Etiquetado del contenido		
tensioactivos aniónicos		≥15 - <30%

- Avisos adicionales**

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

* exento de acuerdo con el artículo 2 (7) de REACH y el anexo V. Cada material de partida de la mezcla iónica se registra, según sea necesario. Nota: según REACH no existe ningún requisito legal para proporcionar una justificación de la ausencia del número de registro. Esto se proporciona por razones de claridad y coherencia.

ES

(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 29.09.2022

Revisión: 29.09.2022

Número de versión 6.00 (sustituye la versión 5.00)

Nombre comercial: V 3

(se continua en página 2)

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

- **4.1 Descripción de los primeros auxilios**
- **Instrucciones generales:** Eliminar inmediatamente toda prenda ensuciada con el producto.
- **En caso de inhalación del producto:**
Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.
- **En caso de contacto con la piel:**
Lavar enseguida con agua.
Visitar al médico si existe escozor continuado de piel.
- **En caso de con los ojos:**
Enjuagar durante varios minutos los ojos entornados con agua corriente y consultar el médico.
- **En caso de ingestión:**
Enjuagar la boca y beber mucha agua.
No provocar el vómito, pedir en seguida asistencia médica.
- **4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**
Irritación de la piel
Lesiones oculares
- **4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**
Tratamiento sintomático

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

- **5.1 Medios de extinción**
- **Sustancias extintoras adecuadas:**
CO₂, pólvora de extinción o chorro de agua chispeante. Combatir incendios mayores con chorro de agua chispeante o espuma resistente al alcohol.
- **Sustancias extintoras inadecuadas por razones de seguridad:**
No existen más datos relevantes disponibles.
- **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**
Posible formación de gases tóxicos en caso de calentamiento o incendio.
- **5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**
- **Equipo especial de protección:**
No aspirar los gases provocados por el incendio o explosión.
Llevar puesto aparato de protección de respiración independientemente del aire ambiental
- **Otras indicaciones**
Los restos de incendio así como el agua de extinción contaminada deben desecharse de acuerdo con las normativas vigentes.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

- **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**
Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.
Asegurarse de que haya suficiente ventilación.
Evitar el contacto con los ojos y la piel.
- **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:** No dejar introducirse al alcantarillado o las aguas.

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 29.09.2022

Revisión: 29.09.2022

Número de versión 6.00 (sustituye la versión 5.00)

Nombre comercial: V 3

(se continua en página 3)

· 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

Verter en depósitos apropiados de recuperación o desechables.

· 6.4 Referencia a otras secciones

Las informaciones para una manipulación segura, véase capítulo 7.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

· 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Protegerlo del calor y de la radiación directa del sol.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

Evitar la formación de aerosoles.

· Prevención de incendios y explosiones: No requiere medidas especiales.

· 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

· Almacenaje:

· **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** Conservar sólo en el envase original.

· **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No almacenar junto con alimentos.

· Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Protegerlo del calor y de la radiación directa del sol.

Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.

Proteger de las heladas.

· **Clase de almacenaje:** 12

· 7.3 Usos específicos finales Limpieza en seco

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

· 8.1 Parámetros de control

· Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

CAS: 34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol

LEP	Valor de larga duración: 308 mg/m ³ , 50 ppm vía dérmica, VLI
-----	---

CAS: 56-81-5 glicerol

LEP	Valor de larga duración: 10 mg/m ³
-----	---

· **Información reglamentaria LEP:** Límites de exposición profesional para agentes químicos

· DNEL

CAS: 34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol

Dermal	DNEL	121 mg/kg bw/day (consumer (long term - systemic)) 283 mg/kg bw/day (worker (long term - systemic))
Inhalatorio	DNEL	37,2 mg/m ³ (consumer (long term - systemic))

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 29.09.2022

Revisión: 29.09.2022

Número de versión 6.00 (sustituye la versión 5.00)

Nombre comercial: V 3

(se continua en página 4)

308 mg/m³ (worker (long term - systemic))

CAS: 85536-14-7 ácido bencenosulfónico, 4-C10-13-sec-alquilderivados

Dermal

DNEL

85 mg/kg bw/day (worker (long term - systemic))

Inhalatorio

DNEL

6 mg/m³ (worker (long term - systemic))

· PNEC

CAS: 34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol

PNEC

4.168 mg/l (STP (sewage treatment plant))

1,9 mg/l (Marine water)

190 mg/l (Intermittent releases)

19 mg/l (Freshwater)

PNEC

2,74 mg/kg dw (Soil)

7,02 mg/kg dw (Sediment (marine water))

70,2 mg/kg dw (Sediment (freshwater))

CAS: 85536-14-7 ácido bencenosulfónico, 4-C10-13-sec-alquilderivados

PNEC

3,43 mg/l (STP (sewage treatment plant))

0,027 mg/l (Marine water)

0,017 mg/l (Intermittent releases)

0,268 mg/l (Freshwater)

PNEC

35 mg/kg dw (Soil)

6,8 mg/kg dw (Sediment (marine water))

8,1 mg/kg dw (Sediment (freshwater))

· Instrucciones adicionales:

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

· 8.2 Controles de la exposición**· Controles técnicos apropiados** Sin datos adicionales, ver punto 7.**· Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal****· Medidas generales de protección e higiene**

Son de respetar las medidas regulares de seguridad para el manejo de productos químicos.

Mantener alejado de alimentos, bebidas y forraje.

No comer, beber, fumar o esnifar tabaco durante el trabajo.

Quitarse inmediatamente ropa ensuciada o impregnada.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

Evitar el contacto con los ojos y con la piel.

No respirar los gases/ vapores/ aerosoles.

· Protección de respiración:

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

Usar protección respiratoria en caso de ventilación insuficiente (inferior o igual a los valores límite del lugar de trabajo, la formación de aerosoles).

Filtro de combinación ABEK-P2

· Protección de las manos

Guantes de protección

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 29.09.2022

Revisión: 29.09.2022

Número de versión 6.00 (sustituye la versión 5.00)

Nombre comercial: V 3

(se continua en página 5)

· **Material de los guantes**

Caucho nitrílico

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

· **Tiempo de penetración del material de los guantes**

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

· **Para el contacto permanente de un máximo de 15 minutos son adecuados los guantes compuestos por los siguientes materiales:**

Caucho nitrílico

Espesor del material recomendado: $\geq 0,4$ mm

· **Protección de los ojos/la cara** Gafas de protección herméticas

· **Protección de cuerpo:** Ropa de trabajo protectora

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

· **9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

· Estado físico	Líquido
· Color:	Amarillo claro
· Olor:	Específico del producto
· Umbral olfativo:	No existen más datos relevantes disponibles.
· Punto de fusión / punto de congelación	Indeterminado
· Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	Indeterminado
· Inflamabilidad	No existen más datos relevantes disponibles.
· Límite superior e inferior de explosividad	
· Inferior:	No existen más datos relevantes disponibles.
· Superior:	No existen más datos relevantes disponibles.
· Punto de inflamación:	No aplicable.
· Temperatura de auto-inflamación:	No existen más datos relevantes disponibles.
· Temperatura de descomposición:	No existen más datos relevantes disponibles.
· pH a 20 °C	~ 2,2
· Viscosidad	
· Viscosidad cinemática	No existen más datos relevantes disponibles.
· Solubilidad	
· Agua:	Completamente mezclable
· Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	No existen más datos relevantes disponibles.
· Presión de vapor:	No existen más datos relevantes disponibles.
· Densidad y/o densidad relativa	
· Densidad a 20 °C:	~ 1,065 g/cm ³ (ISO 2811)
· Densidad relativa	No existen más datos relevantes disponibles.
· Densidad de vapor relativa	No existen más datos relevantes disponibles.
· Características de las partículas	No existen más datos relevantes disponibles.

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 29.09.2022

Revisión: 29.09.2022

Número de versión 6.00 (sustituye la versión 5.00)

Nombre comercial: V 3

(se continua en página 6)

· 9.2 Otros datos

· Información relativa a las clases de peligro físico

· Explosivos	suprimido
· Gases inflamables	suprimido
· Aerosoles	suprimido
· Gases comburentes	suprimido
· Gases a presión	suprimido
· Líquidos inflamables	suprimido
· Sólidos inflamables	suprimido

· Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente

· Líquidos pirofóricos	suprimido
· Sólidos pirofóricos	suprimido

· Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo

· Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua	suprimido
---	-----------

· Líquidos comburentes

· Sólidos comburentes	suprimido
· Peróxidos orgánicos	suprimido

· Corrosivos para los metales

· Explosivos no sensibilizados	suprimido
--------------------------------	-----------

· Otras características de seguridad

· Forma:	Líquidez
· Propiedades explosivas:	El producto no es explosivo.
· Propiedades comburentes:	No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

· 10.1 Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.

· 10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones ambientales normales.

No se descompone con almacenaje y manejo adecuado.

· 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas Ninguna(s) en aplicación adecuada.

· 10.4 Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.

· 10.5 Materiales incompatibles: Fuertes oxidantes

· 10.6 Productos de descomposición peligrosos:

No se conocen productos de descomposición peligrosos

SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

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

(se continua en página 8)

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 29.09.2022

Revisión: 29.09.2022

Número de versión 6.00 (sustituye la versión 5.00)

Nombre comercial: V 3

(se continua en página 7)

Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:
ATE (Estimación de la toxicidad aguda (ETA))

Oral	LD50	> 26.460 – 176.398 mg/kg (rata)
------	------	---------------------------------

CAS: 34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol

Oral	LD50	> 5.000 mg/kg (rata)
Dermal	LD50	9.510 mg/kg (conejo)
Inhalatorio	LC50 (7h)	3,35 mg/l (rata)

CAS: 85186-10-3 ácido bencenosulfónico, 4-C10-13-sec-alkil derivados, compuestos con 3-metoxi-1-propanamina

Oral	LD50	2.550 mg/kg (rata)
------	------	--------------------

CAS: 85536-14-7 ácido bencenosulfónico, 4-C10-13-sec-alkilderivados

Oral	LD50	> 300 – 2.000 mg/kg (rata)
Dermal	LD50	> 2.000 mg/kg (rata)

Corrosión o irritación cutáneas

Provoca irritación cutánea.

Lesiones oculares graves o irritación ocular

Provoca lesiones oculares graves.

Sensibilización respiratoria o cutánea

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

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 por aspiración

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

11.2 Información relativa a otros peligros
Propiedades de alteración endocrina

ninguno de los componentes está incluido en una lista

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad
Toxicidad acuática
CAS: 34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol

LC50	> 1.000 mg/l (peces) (96 h; Poecilia reticulata; OECD 203)
	1.919 mg/l (crustáceos) (48 h; Daphnia; OECD 202)
NOEC	> 0,5 mg/l (crustáceos) (22 d; Daphnia magna)

(se continua en página 9)

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 29.09.2022

Revisión: 29.09.2022

Número de versión 6.00 (sustituye la versión 5.00)

Nombre comercial: V 3

(se continua en página 8)

ErC50 > 969 mg/l (algas o plantas acuáticas) (96 h; Pseudokirchneriella subcapitata; OECD 201)

CAS: 85536-14-7 ácido bencenosulfónico, 4-C10-13-sec-alquilderivados

EC50 > 1 – 10 mg/l (crustáceos) (48 h; Daphnia magna; OECD 202)

LC50 > 1 – 10 mg/l (peces) (96 h; Lepomis macrochirus)

NOEC 1 mg/l (peces) (28 d; Lepomis macrochirus)

> 1 – 10 mg/l (crustáceos) (32 d; Elimia)

- **12.2 Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **12.3 Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.
- **12.4 Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.
- **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.
- **12.6 Propiedades de alteración endocrina**
El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.
- **12.7 Otros efectos adversos**
- **Indicaciones medioambientales adicionales:**
- **Instrucciones generales:**
No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.
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.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

- **13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**
- **Recomendación:**
Observando las disposiciones para desechos especiales y previo tratamiento inicial, debe desecharse en una planta de incineración de desechos especiales homologada.
Eliminación conforme a las disposiciones administrativas.
- **Número de clave de residuos:**
La clasificación de los números del código de residuos según el Catálogo Europeo de Residuos esta específica del ramo y de los procedimientos en cuestión y sujeta a la observación de los requerimientos y prescripciones nacionales y locales.
- **Embalajes no purificados:**
- **Recomendación:**
Los embalajes que no se pueden limpiar, deben desecharse de la misma manera que la sustancia.
Eliminación conforme a las disposiciones administrativas.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- **14.1 Número ONU o número ID**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** suprimido

(se continua en página 10)

página: 10/12

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 29.09.2022

Revisión: 29.09.2022

Número de versión 6.00 (sustituye la versión 5.00)

Nombre comercial: V 3

(se continua en página 9)

· 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	suprimido
· 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Clase	suprimido
· 14.4 Grupo de embalaje	
· ADR, IMDG, IATA	suprimido
· 14.5 Peligros para el medio ambiente:	No aplicable.
· 14.6 Precauciones particulares para los usuarios	No aplicable.
· 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI	No aplicable.
· Transporte/datos adicionales:	No se considera un producto peligroso según las disposiciones mencionadas más arriba.
· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:	suprimido

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

· **Directiva 2012/18/UE**

· **Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **REGLAMENTO (UE) 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes (COP)**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **LISTA DE SUSTANCIAS SUJETAS A AUTORIZACIÓN (ANEXO XIV)**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3**

· **Reglamento (UE) No 649/2012**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **REGLAMENTO (UE) 2019/1148**

· **Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

(se continua en página 11)

página: 11/12

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 29.09.2022

Revisión: 29.09.2022

Número de versión 6.00 (sustituye la versión 5.00)

Nombre comercial: V 3

(se continua en página 10)

· Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· REGOLAMENTO (CE) No 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono – ANEXO I (Potencial de agotamiento del ozono)

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Reglamento nacional:

· Demás disposiciones, limitaciones y decretos prohibitivos

· Sustancias altamente preocupantes (SVHC) según REACH, artículo 57

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Instrucciones adicionales: Producto para exclusivo uso profesional.

· 15.2 Evaluación de la seguridad química:

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se basan sobre el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

· Frases relevantes

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H315 Provoca irritación cutánea.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

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

· Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008

Corrosión o irritación cutáneas

Lesiones oculares graves o irritación ocular

En general, la clasificación de la mezcla se basa en el método de cálculo usando los datos del material según el Reglamento (CE) N° 1272/2008.

· Fecha de la versión anterior: 21.06.2021

· Número de la versión anterior: 5.00

· Abreviaturas y acrónimos:

DMEL: Derived Minimal Effect Level (REACH)

LL50: Lethal loading, 50%

NOEC: No Observed Effect Concentration

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

EC50: Effective Concentration 50%

EL50: Effect loading, 50%

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

(se continua en página 12)

página: 12/12

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 29.09.2022

Revisión: 29.09.2022

Número de versión 6.00 (sustituye la versión 5.00)

Nombre comercial: V 3

(se continua en página 11)

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4

Skin Corr. 1C: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 1C

Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2

Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1

Aquatic Chronic 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 3

· *** Datos modificados en relación a la versión anterior**

ES