

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(según el Reglamento (CE) nº 1907/2006)



VLOSEPT

Fecha de revisión: 01-11-2025

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial: VLOSEPT

Fórmula única Identificador (UFI): T3K0-10F9-200M-8R7A

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

Agente limpiador para tanques de agua de lavado de procesadoras de película y foto. Solo para uso profesional.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Productor/proveedor:

Productos de agua SAMA BV

Calle Archimedes 12

NL-3316AB Dordrecht

Países Bajos

Teléfono: +31 78 6393790

Correo electrónico: info@samawaterproducts.com

1.4 Emergencia teléfono número

Centros nacionales de toxicología – Europa

En caso de intoxicación, póngase en contacto con el centro nacional de toxicología correspondiente que se indica a continuación.

Estos centros brindan asesoramiento médico de emergencia las 24 horas, a menos que se indique lo contrario.

<u>País</u>	<u>Centro de toxicología</u>	<u>Teléfono</u>	<u>Sitio web</u>
Austria	Vergiftungsinformationszentrale	01 406 43 43	goeg.at
Bélgica	Centro Antiveneno / Antigifcentrum	070 245 245	centreatipoisons.be
Bulgaria	Centros de toxicología	02 9154 411	pirogov.eu
Croacia	Centro de Control de Envenenamiento	+385 1 2348 342	imi.hr
República Checa	Centro de Información Toxicológica	+420 224 919 293	tis-cz.cz
Dinamarca	Giftlinien	+45 8212 1212	bispebjerghospital.dk
Estonia	Centro de información sobre intoxicaciones	16662	16662.ee
Finlandia	Centro de información sobre intoxicaciones	0800 147 111	hus.fi
Francia	Centros Antiveneno (red nacional)	+33 800 59 59 59	centros-antiveneno.net
Alemania	Centros de toxicología (red nacional)	19240	centros regionales
Grecia	Centro de Control de Envenenamiento	+30 213 200 9000	aglaiakyriakou.gr
Hungría	Servicio de Información Toxicológica	+36 80 201 199	okbi.hu

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(según el Reglamento (CE) nº 1907/2006)



VLOSEPT

Fecha de revisión: 01-11-2025

Irlanda	Centro de información sobre venenos	+353 1 809 21 66	venenos.ie
<u>País</u>	<u>Centro de toxicología</u>	<u>Teléfono</u>	<u>Sitio web</u>
Italia	Centri Antiveleni (red nacional)	800 88 33 00	centroantiveleni.org
Letonia	Centro de información sobre intoxicaciones	+371 67000610	aslimnica.lv
Lituania	Oficina de Información sobre Envenenamientos	+370 5 236 2052	apsinuodijau.lt
Luxemburgo	Centro Antiveneno	+352 800 255 00	centreantipoisons.be
Países Bajos	Centro Nacional de Información sobre Venenos (NVIC)	088 755 8000	https://nvic.umcutrecht.nl/nvic/nl/
Noruega	Información de regalo	+47 22 59 13 00	helsenorge.no
Polonia	Centros de Control de Envenenamiento (red nacional)	+48 12 411 99 99	pctox.pl
Portugal	Centro de información Antivenenos	+351 808 250 143	inem.us
Rumania	Centro Nacional de Toxicología	+40 213 183 606	insp.gov.ro
Serbia	Centro Nacional de Control de Envenenamientos	+381 11 3608 440	vma.mod.gov.rs
Eslovaquia	Centro Nacional de Información Toxicológica	+421 2 5477 4166	ntic.sk
España	Servicio de Información Toxicológica	+34 91 562 04 20	administracióndejusticia.gob.es
Suecia	Centro de información sobre intoxicaciones	+46 10 456 6700	informaciónderegalos.se
Suiza	Información toxicológica suiza	145	toxinfo.ch
Reino Unido	Servicio Nacional de Salud 111	111	nhs.uk

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

	Peligro GHS05
Corrosión cutánea, categoría 1B H314: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. Lesiones oculares graves Categoría 1 H318: Provoca lesiones oculares graves	

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006)



VLOSEPT

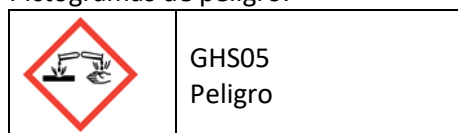
Fecha de revisión: 01-11-2025

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

El producto está etiquetado según el reglamento CLP.

Pictogramas de peligro:



Palabra de señal	Peligro	
Indicaciones de peligro	H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
De precaución declaraciones	P280	Use guantes de protección (por ejemplo, caucho de butilo)/ropa de protección/protección para los ojos/protección facial .
	P301+P330+P331	EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.
	P303+P361+P353	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el cabello): Quítese inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuáguese la piel con agua o dúchese.
Declaraciones de precaución	P305+P351+P338+P310	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con abundante agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir enjuagando. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.
	P501	Eliminar el contenido/recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada.

Componentes peligrosos que deben figurar en la etiqueta:

1310-58-3 Hidróxido de potasio

Etiquetado especial de determinadas mezclas

Etiquetado según el Reglamento (CE) n.º 648/2004: (< 5 % Fosfonatos)

2.3 Otros peligros

Esta mezcla no contiene ningún componente considerado como persistente, bioacumulable y tóxico (PBT) o muy persistente y muy bioacumulable (vPvB) en niveles del 0,1 % o superiores.

Pequeñas cantidades que entran en contacto con los ojos pueden causar daños irreversibles en los tejidos y ceguera.

Vapores puede causa corrosivo efectos a el ojos , respiratorio tracto y piel.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

3.1 Mezclas

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(según el Reglamento (CE) nº 1907/2006)



VLOSEPT

Fecha de revisión: 01-11-2025

Naturaleza química: Solución de las siguientes sustancias con aditivos inocuos.

Peligroso componentes		Concentración
N.º CAS: 1310-58-3 N.º CE: 215-181-3 Número de índice : 019-002-00-8 Número de registro: 01-2119478136-33	Nombre químico: Hidróxido de potasio	4,8%
	 Corr. Met . 1, H290	
	 Toxicidad aguda 4, H302	
	 Corrosión cutánea 1A, H314	

Para una explicación de las abreviaturas, consulte la sección 16.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios

- Consejos generales:** Quítese inmediatamente toda la ropa contaminada.
- En caso de inhalación:** Salga al aire libre. Si los síntomas persisten, llame a un médico.
- En caso de contacto con la piel:** Lavar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Si los síntomas persisten, consultar a un médico.
- En caso de contacto con los ojos:** En caso de contacto con los ojos, retire los lentes de contacto y enjuague inmediatamente con abundante agua, incluso debajo de los párpados, durante al menos 15 minutos. Busque atención médica.
- En caso de ingestión:** NO induzca el vómito. Enjuague la boca con agua. Dé de beber pequeñas cantidades de agua. Busque atención médica.

4.2 Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados

Síntomas: efectos corrosivos

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

Tratamiento: Para obtener asesoramiento especializado, los médicos deben comunicarse con el Servicio de Información sobre Venenos.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción adecuados: Chorro de agua pulverizada, Polvo seco, Espuma, Dióxido de carbono (CO₂)

Medios de extinción no adecuados: No utilice un chorro de agua fuerte ya que puede dispersar y propagar el incendio.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(según el Reglamento (CE) nº 1907/2006)



VLOSEPT

Fecha de revisión: 01-11-2025

5.2 Peligros especiales derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos durante la lucha contra incendios: Desprende hidrógeno por reacción con metales.

Productos de combustión peligrosos	: Monóxido de carbono , Dióxido de carbono (CO ₂)
------------------------------------	--

5.3 Consejos para los bomberos

Equipo de protección especial para bomberos	: En caso de incendio, usar equipo respiratorio autónomo. aparato.
---	--

Más información	: Recoger por separado el agua de extinción de incendios contaminada. Este material no debe verterse en el desagüe.
-----------------	--

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales	: Utilice equipo de protección personal. Evitar el contacto con la piel y los ojos.
-------------------------	--

6.2 Precauciones ambientales

Precauciones ambientales	: Evitar la penetración en el subsuelo. No verter en aguas superficiales. o sistema de alcantarillado sanitario.
--------------------------	---

6.3 Métodos y material de contención y limpieza

Métodos de limpieza	: Limpiar con material absorbente (p. ej., paño, vellón). Remojar con material absorbente inerte (por ejemplo, arena, gel de sílice, ácido aglutinante, aglutinante universal, serrín).
---------------------	--

6.4 Referencia a otras secciones

Ver Sección 8 + 13

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura	: Use equipo de protección personal. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.
---------------------------------------	---

Consejos sobre protección contra incendios y explosiones	: No se requieren medidas especiales de protección contra incendios. El producto no es inflamable.
--	---

Medidas de higiene	: Mantener alejado de alimentos y bebidas.
--------------------	--

7.2 Condiciones para un almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(según el Reglamento (CE) nº 1907/2006)



VLOSEPT

Fecha de revisión: 01-11-2025

Requisitos para áreas de almacenamiento y contenedores : Conservar a temperatura ambiente en el envase original.

Más información sobre las condiciones de almacenamiento : Mantener alejado del calor. Mantener alejado de la luz solar directa. Mantener Recipiente bien cerrado. Temperatura de almacenamiento recomendada. 5-25 °C

Consejos sobre almacenamiento común :No almacenar cerca de ácidos.

7.3 Usos finales específicos

Uso(s) específico(s) : ninguno

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición ocupacional

Componentes	N.º CAS	Tipo de valor (forma de exposición)	Parámetros de control	Base
hidróxido de potasio	1310-58-3	BIEN	2 mg/m ³	Salud y Seguridad

Nivel sin efecto derivado (DNEL) según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006:

Nombre de la sustancia	Uso final	Vías de exposición	Posibles efectos sobre la salud	Valor
hidróxido de potasio	trabajadores	Inhalación	Local a largo plazo efectos	1 mg/m ³

8.2 Controles de exposición

Medidas de ingeniería

Asegúrese de que las estaciones lavaojos y las duchas de seguridad estén cerca de la ubicación de la estación de trabajo.

Equipo de protección personal

Protección para los ojos

	Gafas de seguridad con protecciones laterales conforme a la norma EN166
---	---

Protección de las manos

	Los guantes de protección seleccionados deben cumplir las especificaciones de la Directiva UE 89/686/CEE y la norma EN 374 derivada de ella.
---	--

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(según el Reglamento (CE) nº 1907/2006)



VLOSEPT

Fecha de revisión: 01-11-2025

	Protección contra salpicaduras: guantes desechables de caucho de nitrilo, como Dermatril (espesor de capa: 0,11 mm) de KCL, o guantes de otros fabricantes que ofrezcan la misma protección. Contacto prolongado: guantes de caucho de nitrilo, como Camatril (>480 mín., espesor de capa: 0,40 mm) o guantes de caucho butílico, como Butoject (>480 mín., espesor de capa: 0,70 mm) de KCL, o guantes de otros fabricantes que ofrezcan la misma protección.
--	--

Protección respiratoria: Normalmente no se requiere equipo de protección respiratoria personal.

Medidas de protección: Evitar el contacto con la piel y los ojos.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Apariencia	Líquido
Color	casi incoloro
Olor	casi inodoro
Umbral de olor	no determinado
pH	aprox. 14 (20 °C)
Punto de fusión/punto de congelación	< -5 °C
Temperatura de descomposición	No aplicable
Punto de ebullición/rango de ebullición	aprox. 100 °C,
punto de inflamabilidad	>100 °C Método: ISO 2719
Tasa de evaporación	No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplicable
Límite inferior de explosión	No aplicable
Límite superior de explosión	No aplicable
Presión de vapor	aprox. 25 hPa (20 °C)
Densidad de vapor	No hay datos disponibles
Densidad relativa	aprox. 1,12 g/cm ³ , 20 °C
Solubilidad en agua	en todas las proporciones, 20 °C
Coeficiente de partición: n -octanol/agua	No aplicable
Temperatura de autoignición	No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica	aprox. 3 mPa*s, ISO 3219
Propiedades explosivas	No hay datos disponibles
Propiedades oxidantes	No hay datos disponibles

9.2 Otra información

No hay datos disponibles

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

No se conoce ninguna reacción peligrosa en condiciones de uso normales.

10.2 Estabilidad química

El producto es químicamente estable.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacción con ácidos. Posible incompatibilidad con materiales sensibles a los álcalis.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(según el Reglamento (CE) nº 1907/2006)



VLOSEPT

Fecha de revisión: 01-11-2025

10.4 Condiciones a evitar

No hay datos disponibles

10.5 Materiales incompatibles

Ácidos, sales de amonio

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Ninguna razonablemente previsible

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (producto)

Toxicidad oral aguda	Estimación de toxicidad aguda: > 5000 mg/kg
Toxicidad aguda por inhalación	Estimación de toxicidad aguda: > 50 mg/l
Toxicidad dérmica aguda	Estimación de toxicidad aguda: > 15000 mg/kg

Corrosión/irritación cutánea (producto)

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. Método de cálculo.

Daño ocular grave/irritación ocular (producto)

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. Método de cálculo.

Sensibilización respiratoria o cutánea (componentes)

Hidróxido de potasio:

No causó sensibilización en animales de laboratorio. Conejillo de indias.

Mutagenicidad en células germinales (componentes)

Hidróxido de potasio:

Genotoxicidad in vitro: Las pruebas en cultivos de células bacterianas o de mamíferos no mostraron efectos mutagénicos.

Mutagenicidad en células germinales: evaluación: las pruebas con animales no mostraron ningún efecto mutagénico.

Carcinogenicidad (componentes)

Hidróxido de potasio:

Carcinogenicidad - Evaluación: No hay datos disponibles

Toxicidad para la reproducción (componentes)

Hidróxido de potasio:

Toxicidad para la reproducción - Evaluación: No hay datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única (Componente Hidróxido de potasio)

La sustancia o mezcla no está clasificada como tóxica para órganos diana específicos tras exposición única.

STOT - exposición repetida (Componente Hidróxido de potasio)

La sustancia o mezcla no está clasificada como tóxica específica para determinados órganos tras exposición

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(según el Reglamento (CE) nº 1907/2006)



VLOSEPT

Fecha de revisión: 01-11-2025

repetida.

Toxicidad por aspiración (Componente Hidróxido de potasio)

No hay datos disponibles

Más información:

Producto

No hay datos disponibles sobre el producto en sí.

11.2 Información sobre otros peligros

La mezcla no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas para la salud humana, según se define en el Reglamento (UE) 2019/2100 o el Reglamento (UE) 2017/2100 de la Comisión. No se conocen riesgos adicionales . más allá de aquellos descrito en la sección 11.1.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

Componentes: Hidróxido de potasio

Toxicidad a pez	CL50 (Gambusia affinis (Pez mosquito)): 80 mg/l, Tiempo de exposición: 96 h Tipo de prueba: prueba estática
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos	No hay datos disponibles
Toxicidad a algas	No hay datos disponibles

12.2 Persistencia y degradabilidad

Producto	
Biodegradabilidad	Los métodos para determinar la biodegradabilidad no son aplicables a sustancias inorgánicas.
Demanda química de oxígeno (DQO)	aprox. 300 mg/l, solución al 1%
Componentes : Hidróxido de potasio	
Biodegradabilidad	Los métodos para determinar la biodegradabilidad no son aplicables a sustancias inorgánicas.

12.3 Potencial de bioacumulación

Componentes : Hidróxido de potasio	
Bioacumulación	Observaciones : No bioacumularse .

12.4 Movilidad en el suelo

Componentes : Hidróxido de potasio	
Movilidad	Observaciones : Móvil en suelos.

12.5 Resultados de la evaluación PBT y mPmB

Producto: Evaluación	Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren persistentes, bioacumulables y tóxicos
-------------------------	--

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(según el Reglamento (CE) nº 1907/2006)



VLOSEPT

Fecha de revisión: 01-11-2025

	(PBT) o muy persistentes y muy bioacumulables (vPvB) a niveles de 0,1% o más .
--	--

12.6 Otros efectos adversos (producto)

Adicional información ecológica	No hay datos disponibles sobre el producto en sí.
---------------------------------	---

12.7 Propiedades disruptoras endocrinas

La mezcla no contiene sustancias identificadas como poseedoras de propiedades disruptoras endocrinas para el medio ambiente según el Reglamento (UE) 2019/2100.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos de tratamiento de residuos

Producto	Deseche el producto de acuerdo con el CER (Código Europeo de Residuos) definido n.º.
Envases contaminados	Lleve los envases vacíos a la planta de reciclaje.
Llave de desecho para lo no utilizado	Catálogo europeo de residuos (CER) 070601
Clave de desecho para el producto no utilizado (Grupo)	Material de desecho de HZVA procedente de grasas, lubricantes, jabones, detergentes, desinfectantes y productos de protección personal.

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

14.1 Número ONU

ADR, IMDG, IATA	ONU 1814
IMDG	ONU 1814
IATA (Carga)	ONU 1814

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR	HIDRÓXIDO DE POTASIO, SOLUCIÓN
IMDG	HIDRÓXIDO DE POTASIO, SOLUCIÓN
IATA (Carga)	HIDRÓXIDO DE POTASIO, SOLUCIÓN

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR 	
Etiqueta de clase	8 Corrosivo 8
IMDG, IATA 	

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(según el Reglamento (CE) nº 1907/2006)



VLOSEPT

Fecha de revisión: 01-11-2025

Etiqueta de clase	8 Corrosivo 8
-------------------	---------------

14.4 Grupo de embalaje

	ADR	IMDG	IATA
Grupo de embalaje	II	II	II
Código de clasificación	C5	-	-
Identificación de peligros Número	80	-	-
Etiquetas	8	8	8
Código de restricción de túnel	mi	-	-
Código EmS	-	FA, SB	
Embalaje instrucción (avión de carga)	-	-	855

14.5 Peligros ambientales

ADR

Peligroso para el medio ambiente: no

IMDG

Contaminante marino: no

14.6 Precauciones especiales para el usuario

No aplicable

14.7 Transporte a granel según el Anexo II del MARPOL 73/78 y el Código IBC

No aplicable al producto tal como se suministra.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1 Normativa/legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específica para la sustancia o mezcla

REACH - Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes para autorización (artículo 59).	No aplicable
Reglamento (CE) n.º 850/2004 sobre contaminantes orgánicos persistentes	No aplicable
Seveso III: Directiva 2012/18/UE del Parlamento Europeo y del Consejo relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas	No aplicable
Volátil orgánico compuestos	Observaciones: ninguna, Directiva 2010/75/CE sobre la limitación de emisiones de compuestos orgánicos

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(según el Reglamento (CE) nº 1907/2006)



VLOSEPT

Fecha de revisión: 01-11-2025

	volátiles
--	-----------

Otras regulaciones:

Tomar nota de la Directiva 98/24/CE relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.

Tomar nota de la Directiva 2000/39/CE por la que se establece una primera lista de valores límite de exposición profesional indicativos

15.2 Evaluación de la seguridad química

Eximir

16. OTRA INFORMACIÓN

Historial de revisiones

Versión: 1.1 - Descripción: Ficha de Datos de Seguridad actualizada de conformidad con el Reglamento (UE) 2020/878. Se han añadido las subsecciones obligatorias 11.2 y 12.7 . No se han producido cambios en la composición ni la clasificación del producto .

Versión 1.2 - UFI añadido de acuerdo con el Anexo VIII del Reglamento (CE) n.º 1272/2008. No hay cambios en composición , clasificación o estado de transporte.

Versión 1.3 - Actualización de cumplimiento administrativo . Se añadieron las secciones 11.2 y 12.7 de conformidad. con Reglamento (UE) 2020/878. Sin cambios en la composición, clasificación, UFI ni estado del transporte.

Declaración de sustitución.

Esta Ficha de Datos de Seguridad sustituye a todas las versiones anteriores y reemplaza todas las ediciones anteriores de la FDS para este producto. Esta versión es la única válida para fines regulatorios, de auditoría y de uso del cliente.

H290 : Puede ser corrosivo para los metales.

H302 : Nocivo en caso de ingestión

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

Texto completo de otras abreviaturas

Toxicidad aguda: Toxicidad aguda

Corr. Met.: Corrosivo para los metales

Corrosión cutánea: Corrosión cutánea

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; AICS - Inventario australiano de sustancias químicas; ASTM - Sociedad americana para el ensayo de materiales; bw - Peso corporal; CLP - Reglamento sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (CE) n.º 1272/2008; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN- Estándar del Instituto Alemán de Normalización ; DSL- Lista de Sustancias Domésticas (Canadá); ECHA- Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas; EC-Number- Número de la Comunidad Europea; ECx- Concentración asociada con x% de respuesta; ELx- Tasa de carga asociada con x% de respuesta; EmS- Programa de Emergencia; ENCS- Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx- Concentración

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(según el Reglamento (CE) nº 1907/2006)



VLOSEPT

Fecha de revisión: 01-11-2025

asociada con x% de respuesta de tasa de crecimiento; GHS- Sistema Globalmente Armonizado; GLP- Buenas Prácticas de Laboratorio; IARC- Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer; IATA- Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC- Código Internacional para la Construcción y el Equipo de Buques que Transporten Productos Químicos Peligrosos a Granel; IC50- Concentración inhibitoria máxima media; ICAO- Organización de Aviación Civil Internacional; IECSC- Inventario de Sustancias Químicas Existentes en China; IMDG- Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; OMI- Organización Marítima Internacional; ISHL- Ley de Seguridad y Salud Industrial (Japón); ISO- Organización Internacional de Normalización; KECl - Inventario de sustancias químicas existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para el 50 % de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para el 50 % de una población de prueba (Dosis letal media); MARPOL - Convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques; nos . - No especificado de otro modo; NO(A)EC - Concentración sin efectos (adversos) observados; NO(A)EL - Nivel sin efectos (adversos) observados; NOELR - Tasa de carga sin efectos observables; NZIoC - Inventario de sustancias químicas de Nueva Zelanda; OCDE - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos ; OPPTS - Oficina de Seguridad Química y Prevención de la Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulable y tóxica; PICCS - Inventario de sustancias químicas de Filipinas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos; RID - Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; TCSI - Inventario de sustancias químicas de Taiwán; TRGS - Norma técnica para sustancias peligrosas; TSCA - Ley de control de sustancias tóxicas (Estados Unidos); ONU - Organización de las Naciones Unidas; mPmB - Muy persistente y muy bioacumulable.

Más información

Clasificación y procedimiento utilizado para derivar la clasificación de mezclas según el Reglamento (CE) nº 1272/2008.

Corr. cutáneo 1B, H314: Método de cálculo

Eye Dam. 1, H318: Cálculo método

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta según nuestro leal saber y entender en la fecha de su publicación. Esta información se ofrece únicamente como guía para la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación seguros, y no debe considerarse una garantía ni una especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico designado y puede no ser válida para dicho material utilizado en combinación con... cualquier otro materiales o en cualquier proceso , a menos que especificado en el texto .