

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : Flammkraft Edelstahl Pflege
Revisión : 03.01.2025
Fecha de edición : 02.07.2025
Versión (Revisión) : 3.1.4 (3.1.3)

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

- 1.1 Identificador de producto**
Flammkraft Edelstahl Pflege
- 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**
Usos relevantes identificados
PC 35 - Productos de lavado y limpieza
- 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
Proveedor
FLAMMKRAFT GMBH
Calle : Amelsbürener Straße 201
Código postal/Ciudad : 48163 Münster
Teléfono : 02501 205998660
Persona de contacto para informaciones : info@flammkraft.com
- 1.4 Teléfono de emergencia**
02501 205998660 während der normalen Öffnungszeiten.

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

- 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]
Ninguno
- 2.2 Elementos de la etiqueta**
Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]
Consejos de prudencia
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
- 2.3 Otros peligros**
Ninguno

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Componentes peligrosos

Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes < 2% aromatics ; Número-REACH : 01-2119453414-43-XXXX ; N.º CE : 920-107-4

Partes por peso :	≥ 1 - < 5 %
Clasificación 1272/2008 [CLP] :	Asp. Tox. 1 ; H304

Hydrocarbons, C13-C16, n-alkanes, isoalkanes < 0,03% aromatics ; Número-REACH : 01-2119826592-36-XXXX ; N.º CE : 934-954-2; N.º CAS : 1174522-45-2

Partes por peso :	≥ 1 - < 5 %
Clasificación 1272/2008 [CLP] :	Asp. Tox. 1 ; H304

ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; Número-REACH : (Polymer) ; N.º CE : 932-102-4; N.º CAS : 677026-24-3

Partes por peso :	≥ 2,5 - < 5 %
Clasificación 1272/2008 [CLP] :	Skin Irrit. 2 ; H315 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 3 ; H412

Componentes adicionales

ACEITE MINERAL BLANCO (PETRÓLEO) ; Número-REACH : 01-2119487078-27-XXXX ; N.º CE : 232-455-8; N.º CAS : 8042-47-5

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : Flammkraft Edelstahl Pflege
Revisión : 03.01.2025
Fecha de edición : 02.07.2025

Versión (Revisión) : 3.1.4 (3.1.3)

Partes por peso : ≥ 15 - < 20 %

Advertencias complementarias

Para obtener el texto completo de las declaraciones sobre sustancias peligrosas y sustancias peligrosas para la UE, consulte la SECCIÓN 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica.

Informaciones generales

En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica. Nunca dar por la boca algo a una persona que este sin conocimiento o tenga contracciones espasmódicas.

En caso de inhalación

Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo caliente y tranquilo.

En caso de contacto con la piel

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón. Hecharse pomada grasienta.

En caso de contacto con los ojos

Proteger el ojo ileso. En caso de contacto con los ojos aclarar inmediatamente los ojos abiertos bajo agua corriente durante 10 o 15 minutos y consultar al oftalmólogo.

En caso de ingestión

Enjuagar la boca con agua. Dejar beber 1 vaso de agua a tragitos (efecto de dilución). NO provocar el vómito. Llamar inmediatamente al médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ninguno

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

Ninguno

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

Agua Espuma Polvo extintor Dióxido de carbono (CO2) Arena Nitrógeno Cubierta de extinción

Medios de extinción no apropiados

Chorro de agua

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de combustión peligrosos

En caso de incendio pueden formarse: Monóxido de carbono , Dióxido de carbono (CO2) , Oxidos nítricos (NOx)

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Gran peligro de patinaje por producto derramado/vertido. Usar equipamiento de protección personal.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. No dejar que entre en el subsuelo/suelo.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : Flammkraft Edelstahl Pflege
Revisión : 03.01.2025
Fecha de edición : 02.07.2025

Versión (Revisión) : 3.1.4 (3.1.3)

Cantidades vertidas limpiar inmediatamente. Recoger con materiales absorbentes (p.e. trapos, vellón). Lavar abundantemente con agua. Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos.

6.4 Referencia a otras secciones

Manejo seguro: véase sección 7
Protección individual: véase sección 8
Eliminación: véase sección 13

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Manténgase el recipiente bien cerrado.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original. Protegerse contra : Helada .

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

Clase de almacenamiento (TRGS 510) : 12

7.3 Usos específicos finales

Respetar la hojas técnicas. Tener en cuenta las instrucciones para el uso.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Valores límites de puesto de trabajo

ACEITE MINERAL BLANCO (PETRÓLEO) ; N.º CAS : 8042-47-5

Tipo de valor límite (país de origen) : TRGS 900 (D)
Parámetro : A: fracción respirable
Valor límite : 5 mg/m³
Limitación de los picos de exposición : 4(II)
Observación : DFG, Y
Versión : 12.05.2020

8.2 Controles de la exposición

Protección individual

Protección de ojos y cara



Usar gafas de protección adecuadas en caso de salpicaduras.

Protectores de vista adecuados

EN 166.

Protección de piel

Protección de la mano



Tipo de guantes adecuados : EN 374.

Material adecuado : NBR (Goma de nitrilo)

Tiempo de penetración : 480 min.

Espesor del material del guante : 0,4 mm.

Observación : Dependiendo de la concentración de materiales y la cantidad de sustancias peligrosas y el puesto de trabajo

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : Flammkraft Edelstahl Pflege
Revisión : 03.01.2025
Fecha de edición : 02.07.2025

Versión (Revisión) : 3.1.4 (3.1.3)

específico hay que escoger el tipo de guantes resistentes a agentes químicos. Se recomienda de aclarar con el fabricante para uso especial la consistencia de productos químicos de los guantes protectores arriba mencionados.

Protección respiratoria

Normalmente no es necesaria protección respiratoria personal.

Informaciones generales

No llevar paños de limpieza mojados con el producto en los bolsillos de los pantalones. Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. P362+P364 - Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. P264 - Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

8.3 Advertencias complementarias

No se han realizado pruebas. La selección de los preparados está hecha de acuerdo con los mejores conocimientos disponibles y la información sobre los componentes. En el caso de las pruebas sobre la resistencia del material de los guantes no se puede calcular de antemano por lo que tiene que ser testado antes de su uso.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto

Estado físico : Líquido

Color : blanco

Olor

débil ; como: Hidrocarburos, alifático.

Parámetros de la ingeniería de prevención

Punto de fusión/punto de congelación :	(1013 hPa)		no determinado		
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición :	(1013 hPa)	aprox.	100	°C	
Punto de inflamabilidad :			insignificante		DIN EN ISO 13736
Temperatura de auto-inflamación :			ninguna		
Inflamabilidad :			no inflamable		
Límite inferior de explosividad :			insignificante		
Límite superior de explosividad :			insignificante		
Presión de vapor :	(50 °C)		No hay datos disponibles		
Densidad :	(20 °C)	aprox.	0,94	g/cm ³	
Test de separación de disolventes :	(20 °C)		insignificante		
Solubilidad en agua :	(20 °C)		completamente miscible		
pH :	(20 °C)	aprox.	11,4		
Densidad de vapor relativa :	(20 °C)		no determinado		
Contenido máximo de COV (CE) :		<	1	Peso %	
Contenido máximo de COV (Suiza) :		<	1	Peso %	
Contenido imponible de COV (Suiza) :		<	1	Peso %	

9.2 Otros datos

No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Este material se considera no reactivo en condiciones de uso normales.

10.2 Estabilidad química

El producto es químicamente estable dentro de las condiciones recomendadas de almacenamiento, utilización y temperatura.

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : Flammkraft Edelstahl Pflege
Revisión : 03.01.2025
Fecha de edición : 02.07.2025

Versión (Revisión) : 3.1.4 (3.1.3)

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Se desconocen reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Noy hay información disponible.

10.5 Materiales incompatibles

Noy hay información disponible.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Se desconocen productos de descomposición peligrosos.

Productos de descomposición en caso de incendio: véase la sección 5.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

Toxicidad aguda

Toxicidad oral aguda

Parámetro : ATEmix
Via de exposición : Oral
Dosis efectiva : > 2000 mg/kg

Toxicidad dermal aguda

Parámetro : ATEmix
Via de exposición : Dérmica
Dosis efectiva : > 2000 mg/kg

Toxicidad inhalativa aguda

Parámetro : ATEmix
Via de exposición : Inhalación
Dosis efectiva : > 20 mg/l

Corrosión

Corrosión o irritación cutáneas

Parámetro : Corrosión o irritación cutáneas (ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; N.º CAS : 677026-24-3)
Especie : Conejo
Resultado : Irritante
Método : OCDE 404

Estimación/clasificación

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

Lesiones oculares graves o irritación ocular

No existen más datos relevantes disponibles.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

No existen más datos relevantes disponibles.

Sensibilización respiratoria

No existen más datos relevantes disponibles.

Efectos-CMR (cancerígeno, cambio de la masa hereditaria y dañar la capacidad reproductiva)

Carcinogenicidad

No existen más datos relevantes disponibles.

Mutagenicidad en células germinales

No existen más datos relevantes disponibles.

Toxicidad para la reproducción

No existen más datos relevantes disponibles.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : Flammkraft Edelstahl Pflege
Revisión : 03.01.2025
Fecha de edición : 02.07.2025

Versión (Revisión) : 3.1.4 (3.1.3)

No existen más datos relevantes disponibles.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

No existen más datos relevantes disponibles.

Peligro de aspiración

No existen más datos relevantes disponibles.

11.2 Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los seres humanos, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

Toxicocinética, metabolismo y distribución

No hay datos para la preparación/mezcla.

Otros efectos adversos

Puede ser absorbido a través dérmica. La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Informaciones adicionales

Composición no examinada. La declaración se deriva de los atributos de los componentes individuales.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática

Toxicidad de peces aguda (a corto plazo)

Parámetro : CL50 (ACEITE MINERAL BLANCO (PETROLEO) ; N.º CAS : 8042-47-5)

Especie : Leuciscus idus (orfe de oro)

Parámetro analizador : Acute (short-term) fish toxicity

Dosis efectiva : > 100 mg/l

Tiempo de exposición : 96 h

Evaluación : Inofensivo para peces hasta la concentración comprobada.

Método : OCDE 203

Parámetro : CL50 (ACEITE MINERAL BLANCO (PETROLEO) ; N.º CAS : 8042-47-5)

Especie : Daphnia magna (pulga acuática grande)

Parámetro analizador : Acute (short-term) daphnia toxicity

Dosis efectiva : > 100 mg/l

Tiempo de exposición : 48 h

Evaluación : Inofensivo para pulgas acuáticas hasta la concentración comprobada.

Método : OCDE 202

Parámetro : EC50 (ACEITE MINERAL BLANCO (PETROLEO) ; N.º CAS : 8042-47-5)

Especie : Daphnia magna (pulga acuática grande)

Parámetro analizador : Chronic (long-term) daphnia toxicity

Dosis efectiva : > 1000 mg/l

Tiempo de exposición : 21 d

Método : OCDE 211

Parámetro : LL50 (Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes < 2% aromatics)

Especie : Oncorhynchus mykiss (Trucha arcoiris)

Dosis efectiva : > 1000 mg/l

Tiempo de exposición : 96 h

Método : OCDE 203

Parámetro : LL50 (Hydrocarbons, C13-C16, n-alkanes, isoalkanes < 0,03% aromatics ; N.º CAS : 1174522-45-2)

Especie : Oncorhynchus mykiss (Trucha arcoiris)

Dosis efectiva : > 1000 mg/l

Tiempo de exposición : 96 h

Método : OCDE 203

Parámetro : CL50 (ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; N.º CAS : 677026-

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : Flammkraft Edelstahl Pflege
Revisión : 03.01.2025
Fecha de edición : 02.07.2025

Versión (Revisión) : 3.1.4 (3.1.3)

24-3)
Especie : Cyprinus carpio (Carpa)
Parámetro analizador : Acute (short-term) fish toxicity
Dosis efectiva : > 1 - 10 mg/l
Tiempo de exposición : 96 h
Método : OCDE 203

Toxicidad aguda (breve) para crustáceos

Parámetro : EL50 (Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes < 2% aromatics)

Especie : Daphnia magna (pulga acuática grande)

Dosis efectiva : > 1000 mg/l

Tiempo de exposición : 48 h

Método : OCDE 202

Parámetro : EL50 (Hydrocarbons, C13-C16, n-alkanes, isoalkanes < 0,03% aromatics ; N.º CAS : 1174522-45-2)

Especie : Daphnia magna (pulga acuática grande)

Dosis efectiva : > 1000 mg/l

Tiempo de exposición : 48 h

Método : OCDE 202

Parámetro : EC50 (ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; N.º CAS : 677026-24-3)

Especie : Daphnia magna (pulga acuática grande)

Parámetro analizador : Acute (short-term) daphnia toxicity

Dosis efectiva : > 0,1 - 1 mg/l

Tiempo de exposición : 48 h

Método : OCDE 202

Toxicidad aguda (breve) para algas y cianobacterias

Parámetro : EC50 (ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; N.º CAS : 677026-24-3)

Especie : Desmodesmus subspicatus

Parámetro analizador : Acute (short-term) algae toxicity

Dosis efectiva : > 0,1 - 1 mg/l

Tiempo de exposición : 72 h

Método : OCDE 201

Toxicidad para microorganismos

Parámetro : EC50 (ACEITE MINERAL BLANCO (PETROLEO) ; N.º CAS : 8042-47-5)

Especie : Bacteria toxicity

Dosis efectiva : > 1000 mg/l

Tiempo de exposición : 40 h

Parámetro : EC10 (ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; N.º CAS : 677026-24-3)

Especie : Pseudomonas putida

Parámetro analizador : Bacteria toxicity

Dosis efectiva : > 2000 mg/l

Tiempo de exposición : 5,33 h

12.2 Persistencia y degradabilidad

Biodegradable

Parámetro : Biodegradation (ACEITE MINERAL BLANCO (PETROLEO) ; N.º CAS : 8042-47-5)

Inoculum : Grado de degradabilidad

Parámetro analizador : Aerobio

Cuota de degradación : 24 %

Demora de la prueba : 28 d

Método : OCDE 301B

Parámetro : BOD (% del ThOD) (Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes < 2% aromatics)

Inoculum : Biodegradable

Parámetro analizador : Aerobio

Cuota de degradación : 71 %

Demora de la prueba : 28 d

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : Flammkraft Edelstahl Pflege
Revisión : 03.01.2025
Fecha de edición : 02.07.2025

Versión (Revisión) : 3.1.4 (3.1.3)

Evaluación :	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).
Método :	OCDE 301F
Parámetro :	BOD (% del ThOD) (Hydrocarbons, C13-C16, n-alkanes, isoalkanes < 0,03% aromatics ; N.º CAS : 1174522-45-2)
Inoculum :	Biodegradable
Parámetro analizador :	Aerobio
Cuota de degradación :	74 %
Demora de la prueba :	28 d
Evaluación :	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).
Método :	OCDE 306
Parámetro :	Biodegradation (ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; N.º CAS : 677026-24-3)
Inoculum :	Biodegradation
Parámetro analizador :	Aerobio
Cuota de degradación :	> 70 %
Demora de la prueba :	28 d
Evaluación :	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).
Método :	OCDE 301A
Parámetro :	Biodegradation (ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; N.º CAS : 677026-24-3)
Inoculum :	Biodegradation
Parámetro analizador :	Aerobio
Cuota de degradación :	> 60 %
Demora de la prueba :	28 d
Evaluación :	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).
Método :	OCDE 301B

Segun la fórmula no contiene AOX. Los tensioactivos contenidos en esta mezcla cumplen con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) n° 648/2004 sobre detergentes.

12.3 Potencial de bioacumulación

Ninguna indicación de potencial bioacumulante.

12.4 Movilidad en el suelo

Noy hay información disponible.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

12.7 Otros efectos adversos

Noy hay información disponible.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Directiva 2008/98/CE (Directiva marco sobre residuos)

Antes del uso previsto

Clave de los residuos/marcas de residuos según CER/AVV

20 01 30 (Detergentes distintos de los especificados en el código 20 01 29)

Otras recomendaciones de evacuación

Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable. Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación apropiada de reciclaje o de gestión de residuos. Embalajes contaminados hay que vacias completamente, y se pueden volver a utilizar tras haber sido limpiados (Agua (con detergentes)) debidamente. Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la substancia.

13.2 Informaciones adicionales

La coordinación de los números de clave de los residuos/marcas de residuos según CER hay que efectuarla espedífcamente de ramo

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : Flammkraft Edelstahl Pflege
Revisión : 03.01.2025
Fecha de edición : 02.07.2025

Versión (Revisión) : 3.1.4 (3.1.3)

y proceso.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1 Número ONU o número ID

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

14.4 Grupo de embalaje

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

14.5 Peligros para el medio ambiente

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Ninguno

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

No se transporta como mercancía a granel con arreglo al Código IBC.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Reglamentos UE

Autorización y/o limitaciones de aplicación

Limitaciones de aplicación

Restricción de uso de conformidad con el anexo XVII de REACH n.º : 75

Indicaciones para la limitación de ocupación

Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección a la madre (92/85/CEE) para embarazadas o madres que dan el pecho.

Otros reglamentos de la UE

Indicación de los componentes según reglamento (CE) n.º 648/2004

< 5 % tensioactivos no iónicos

15 - 30 % hidrocarburos alifáticos

Reglamentos nacionales

Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft (TA-Luft)

Partes por peso (Número 5.2.5. I) : < 5 %

Clase de peligro de agua

Clasificación según AwSV - Clase : 1 (Presenta poco peligro para el agua.)

15.2 Evaluación de la seguridad química

Para esta sustancia no se realizó una evaluación de la seguridad química.

SECCIÓN 16. Otra información

16.1 Indicación de modificaciones

12. Toxicidad acuática · 12. Biodegradable

16.2 Abreviaciones y acrónimos

ADR: Acuerdo Europeo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera (Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route)

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : Flammkraft Edelstahl Pflege
Revisión : 03.01.2025
Fecha de edición : 02.07.2025

Versión (Revisión) : 3.1.4 (3.1.3)

AOX: Halógenos orgánicos absorbibles (adsorbable organohalogens)
AwSV: Reglamento Alemán sobre instalaciones para la manipulación de sustancias peligrosas para el agua
CAS: Chemical Abstracts Service (división de la American Chemical Society)
CLP: Reglamento (CE) n.º 1272/2008 de Clasificación, Etiquetado y Envasado (Classification Labelling and Packaging)
CER / AVV: Catálogo Europeo de Residuos / Reglamento alemán lista de residuos
ECHA: Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos (European Chemicals Agency)
EINECS: Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
GHS: Sistema Mundialmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de los Productos Químicos (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)
IATA: Asociación de Transporte Aéreo Internacional (International Air Transport Association)
ICAO: Organización de Aviación Civil Internacional (International Civil Aviation Organization)
IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas (International Maritime Code for Dangerous Goods)
RID: Reglamento internacional sobre el transporte de mercancías peligrosas por ferrocarril (Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses)
TRGS: Regla Técnica sobre el Trato con Sustancias Peligrosas en Alemania (German Technical Rules for Hazardous Substances)
VbF: Reglamento de líquidos inflamables
COV: Compuesto orgánico volátil (volatile organic compound)
VwVwS: Reglamento Alemán de Sustancias Peligrosas para el Agua (German Administrative Regulation on the Classification of Substances Hazardous to Waters)
WGK: Nivel de riesgo para el agua

16.3 Bibliografías y fuente de datos importantes

DGUV: Seguro obligatorio alemán de accidentes, GESTIS - base de datos de sustancias
ECHA: Catálogo de Clasificación y Etiquetado (Classification And Labelling Inventory)
ECHA: Sustancias prerregistradas
ECHA: Sustancias registradas
Fichas de datos de seguridad según Reglamento CE de los presuministradores
ESIS: Sistema Europeo de Información de Sustancias Químicas (European Chemical Substances Information System)
GDL: Base de datos de sustancias peligrosas de los estados federados alemanes (Database of hazardous substances of the federal states of Germany)
UBA Rigoletto: Base de datos de la Agencia Federal de Medio Ambiente de Alemania para sustancias contaminantes del agua
Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo
->REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISIÓN de 18 de junio de 2020
Reglamento (CE) n.º 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo

16.4 Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

La mezcla no está clasificada como peligrosa según el reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP].

16.5 Texto de las frases H- y EUH (Número y texto)

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H315 Provoca irritación cutánea.
H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

16.6 Indicaciones de enseñanza

Ninguno

16.7 Informaciones adicionales

Ninguno

La información en ésta hoja de datos de seguridad corresponden al leal saber de nuestros conocimiento el día de impresión. Las informaciones deben de ser puntos de apoyo para un manejo seguro de productos mencionados en esta hoja de seguridad para el almacenamiento, elaboración, transporte y eliminación. Las indicaciones no se pueden traspasar a otros productos. Mientras el producto sea mezclado o elaborado con otros materiales, las indicaciones de esta hoja de seguridad no se pueden traspasar así al agente nuevo.