conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N°2020/878

BOTE GRASA PARA RODAMIENTOS FT 5

Número de producto 148

 Versión:
 7.0
 Revisión:
 26/7/2023
 Página:
 1 de 12

 Reemplaza la versión:
 6.0
 Fecha de edición:
 5/2/2025
 Lengua:
 es-ES

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

1.1 Identificador de producto

Nombre comercial: BOTE GRASA PARA RODAMIENTOS FT 5

Esta ficha de datos de seguridad es válida para los siguientes productos: 84900498 = BOTE GRASA PARA RODAMIENTOS FT 5 (100 G), 100

IUF: C300-P0FE-V003-GFC7

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

Uso general: Agente lubricante

Solo para fines industriales

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Razón social: August Rueggeberg GmbH & Co. KG

PFERD-Werkzeuge

Calle/Aptdo. correos: Hauptstraße 13
CP, Ciudad: 51709 Marienheide

Alemania

 www.
 www.pferd.com

 Correo electrónico:
 info@pferd.com

 Teléfono:
 +49 (0)2264-9-0

 Telefax:
 +49 (0)2264-9-400

Departamento responsable de la información:

Teléfono: +49 (0) 2264-9-0

Alemania: 0800-181-5313

1.4 Teléfono de emergencia

Austria: 0800-802278 Francia: 0805-089352 Italia: 800-794-834 Bulgaria: 359-32571722 Polonia: +48-223073296 Suecia: 020-889-215 Grecia: 30-2111981153

Portugal: 800 250 250

Otros paises de la EU: 1-813-248-0585

SECCION 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP)

Acute Tox. 4; H302 Nocivo en caso de ingestión. Acute Tox. 4; H332 Nocivo en caso de inhalación.

conforme al Reglamento (CE) n.° 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N°2020/878

BOTE GRASA PARA RODAMIENTOS FT 5

Número de producto 148

Versión:7.0Revisión:26/7/2023Página:2 de 12Reemplaza la versión:6.0Fecha de edición:5/2/2025Lengua:es-ES

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (CLP)



Palabra de advertencia: Atención

Indicaciones de peligro: H302 Nocivo en caso de ingestión.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

Consejos de prudencia: P261 Evitar respirar el polvo/el gas/la niebla/los vapores.

P264 Lavarse las manos y la cara concienzudamente tras la manipulación.

P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.

P301+P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE

INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA/médico.

P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se

encuentra mal.

P501 Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida pública de

residuos especiales o peligrosos.

Etiquetado especial

Texto para el etiquetaje: Contiene Mezcla de reacción de alquilaminas de sebo hidrogenadas con ácido sebácico

e hidróxido de bario

2.3 Otros peligros

En caso de contacto con la piel durante un largo tiempo o repetido frecuentemente: Puede provocar una irritación cutánea/dermatitis.

Propiedades de alteración endocrina, Resultados de la valoración PBT y mPmB:

Este producto no contiene componentes en cantidades iguales o superiores al 0,1% (p/p) que tengan propiedades de alteración endocrina según el artículo 57, letra f), de REACH o el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento Delegado (UE) 2018/605 de la Comisión.

El producto no contiene ninguna sustancia clasificada como sustancia PBT o sustancia mPmB.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias: no aplicable

3.2 Mezclas

Especificación química: Aceite mineral, aceite ester sintético y jabón complejo Barium.

editado por PFERD-Werkzeuge (PT)

con el Qualisys SUMDAT

conforme al Reglamento (CE) n.° 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N°2020/878

BOTE GRASA PARA RODAMIENTOS FT 5

Número de producto 148

Versión:7.0Revisión:26/7/2023Página:3 de 12Reemplaza la versión:6.0Fecha de edición:5/2/2025Lengua:es-ES

Componentes peligrosos:

Identificadores	Nombre químico Clasificación	Contenido
N.º CE 433-080-4	Mezcla de reacción de alquilaminas de sebo hidrogenadas con ácido sebácico e hidróxido de bario	30 - 50 %
	Acute Tox. 4; H302. Acute Tox. 4; H332.	
N.º CE 500-183-1 CAS 68037-01-4	Dec-eno, homopolímero/oligómero, hidrogenado Asp. Tox. 1; H304.	10 - 20 %

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

Indicaciones complementarias:

Contiene Aceite mineral blanco (petróleo)

Los valores límite máximos en el lugar de trabajo están, si es necesario, descritos en el párrafo 8.

El producto contiene aceite mineral con menos de 3% (p/p) de extracto de DMSO de acuerdo con IP346.

Información sobre Mezcla de reacción de alquilaminas de sebo hidrogenadas con ácido sebácico e hidróxido de bario: Las indicaciones son a base de prociento en peso (metal).

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

En caso de inhalación: Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo caliente y tranquilo. En caso de

dificultades respiratorias o paro de respiración preparar respiración artificial. En caso

de molestias consultar al médico.

Después de contacto con la piel:

Quitar los residuos con agua y jabón. Cambiar la ropa empapada. En caso de

reacciones de la piel consultar un médico.

Después del contacto con las ojos:

Lavar inmediatamente de 10 a 15 minutos con agua corriente y teniendo el ojo abierto. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. En caso de irritación contacto acualta acualta en acualta e

irritación ocular consultar al oculista.

Después de la ingestión: Enjuagar la boca con agua. Dar a beber agua en pequeños sorbos. Nunca dabe darse a un desvanecido algo por vía oral. No provocar el vómito. Consultar al médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Nocivo en caso de ingestión o inhalación.

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

Medios de extinción apropiados:

dispersión finísima de agua, espuma resistente al alcohol, Polvo extintor, dióxido de carbono.

conforme al Reglamento (CE) n.° 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N°2020/878

BOTE GRASA PARA RODAMIENTOS FT 5

Número de producto 148

 Versión:
 7.0
 Revisión:
 26/7/2023
 Página:
 4 de 12

 Reemplaza la versión:
 6.0
 Fecha de edición:
 5/2/2025
 Lengua:
 es-ES

Medios de extinción no recomendables por motivos de seguridad:

Chorro de agua

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio pueden formarse: Oxidos metálicos, oxidos nítricos (NOx), monóxido de carbono y dióxido de carbono.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo especial de protección en caso de incendio:

Utilizar equipo que contenga aparato de respiración con presión positiva y vestimenta antifuego completa.

Indicaciones complementarias:

Refrescar los recipientes expuestos al peligro, utilizando agua por aspersión. Los restos de incendio y agua de extinción contaminada deben ser eliminadas de acuerdo a las reglamentaciones oficiales locales.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Evítese el contacto con los ojos y la piel. Utilizar un equipo de protección adecuado. Asegurar una ventilación adecuada. No respirar el polvo y los vapores. Alejar a todas las personas no protegidas adecuadamente.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No verter en aguas subterráneas, rios o en la canalización.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Absober mecánicamente y depositar en recipientes adecuados hasta efectuar su eliminación.

6.4 Referencia a otras secciones

Véase también sección 8 y 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Informaciones para manipulación segura:

Proporcionar una adecuada ventilación y extracción local, si es necesario. Evítese el contacto con los ojos y la piel. No respirar el polvo y los vapores. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. Utilizar un equipo de protección adecuado. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. Tener a disposición en el lugar de

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

trabajo una botella para lavar los ojos o una ducha ocular.

Condiciones para almacenes y recipientes:

Almacenar en lugar fresco, seco y bien ventilado y en recipientes bien cerrados.

Conservar únicamente en el recipiente original.

Proteger de la luz del sol.

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto:

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N°2020/878

BOTE GRASA PARA RODAMIENTOS FT 5

Número de producto 148



7.3 Usos específicos finales

Noy hay información disponible.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Valores límites de puesto de trabajo:

Tipo	Valor límite
España: VLA-ED	10 mg/m³ (Valor límite de polvo, fracción inhalable)
España: VLA-ED	3 mg/m³ (Valor límite de polvo, fracción respirable)

8.2 Controles de la exposición

Asegurar una buena ventilación del taller y/o montar un sistema de aspiración de aire en el puesto de trabajo.

Protección individual

Controles de la exposición profesional

Protección respiratoria: Protegerse de los efectos de vapores, polvos y aerosoles, utilizando un aparato de

respiración.

Filtro de partículas P1 de acuerdo con la norma EN 143. La clase del filtro de la protección respiratoria hay que adaptarla sin falta al máximo de la concentración de la sustancia nociva (gas/vapor/aeroso/partícula) que puede producirse con el trato de los

productos.

Protección de las manos: Guantes de protección conforme a la norma UNE EN ISO 374:1.

Material de guantes: Goma de nitrilo

Tiempo de rotura: >10 min.

Hay que respetar las indicaciones del productor de los guantes de seguridad sobre la

porosidad y tiempo de ruptura.

Protección ocular: Gafas de protección herméticas conforme a la norma UNE-EN ISO 16321-1:2022.

Protección corporal: Úsese indumentaria protectora adecuada.

Medidas generales de protección e higiene:

Evítese el contacto con los ojos y la piel.

Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. No respirar el polvo y los vapores.

No comer, beber ni fumar durante su utilización. Utilizar un equipo de protección

adecuado. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. Tener a disposición en el lugar de trabajo una botella para lavar los ojos o una ducha ocular.

Controles de exposición medioambiental

Véase "6.2 Precauciones relativas al medio ambiente".

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado de agregación a 20 °C y 101,3 kPa

sólido

Forma: pastoso

Color: blanco

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N°2020/878

BOTE GRASA PARA RODAMIENTOS FT 5

Número de producto 148

 Versión:
 7.0
 Revisión:
 26/7/2023
 Página:
 6 de 12

 Reemplaza la versión:
 6.0
 Fecha de edición:
 5/2/2025
 Lengua:
 es-ES

Olor: característico

Umbral olfativo:

Punto de fusión/punto de congelación:

No hay datos disponibles

No hay datos disponibles

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:

No hay datos disponibles

Inflamabilidad: combustible Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad:

No hay datos disponibles

Punto de inflamabilidad/zona de inflamabilidad:

no aplicable

Temperatura de descomposición: No hay datos disponibles

pH: No aplicable

Viscosidad, cinemático: con 40 °C: 21 mm²/s

Solubilidad en agua: insoluble

Coeficiente de reparto n-octanol/agua: >= 6 log P(o/w) (Aceite mineral blanco (petróleo))

Con motivo del coeficiente de distribución m-octanol/agua es un

enriquecimiento en organismos posible.

0,9 - 18,0 log P(o/w) (Mezcla de reacción de alquilaminas de sebo

hidrogenadas con ácido sebácico e hidróxido de bario)

Con motivo del coeficiente de distribución m-octanol/agua es un

enriquecimiento en organismos posible.

con 20 °C: >= 6,5 log P(o/w) (Dec-eno, homopolímero/oligómero,

hidrogenado)

Con motivo del coeficiente de distribución m-octanol/agua es un

enriquecimiento en organismos posible.

Presión de vapor: con 20 °C: <= 0,001 hPa

Densidad: con 20 °C: aprox. 0,99 g/cm³

Densidad de vapor: No hay datos disponibles

Características de las partículas: No hay datos disponibles

9.2 Otros datos

Propiedades explosivas: El producto no tiene peligro de explosión.

Propiedades comburrentes: No hay datos disponibles

Temperatura de auto-inflamación:

Tasa de evaporación:

Informaciones adicionales:

No hay datos disponibles

No hay datos disponibles

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Ver subapartado "Posibilidad de reacciones peligrosas".

10.2 Estabilidad química

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Se desconocen reacciones peligrosas.

conforme al Reglamento (CE) n.° 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N°2020/878

BOTE GRASA PARA RODAMIENTOS FT 5

Número de producto 148

Versión:7.0Revisión:26/7/2023Página:7 de 12Reemplaza la versión:6.0Fecha de edición:5/2/2025Lengua:es-ES

10.4 Condiciones que deben evitarse

Conservar alejado del calor.

10.5 Materiales incompatibles

No hay datos disponibles

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Observando las normas para el almacenamiento y la manipulación, no se producen productos de descomposición peligrosos.

Descomposición térmica

No hay datos disponibles



conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N°2020/878

BOTE GRASA PARA RODAMIENTOS FT 5

Número de producto 148

 Versión:
 7.0
 Revisión:
 26/7/2023
 Página:
 8 de 12

 Reemplaza la versión:
 6.0
 Fecha de edición:
 5/2/2025
 Lengua:
 es-ES

SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

Efectos toxicológicos:

Las declaraciones derivan de los atributos de los componentes individuales. Para el producto en sí mismo, no existen datos toxicológicos.

Toxicidad aguda (oral): Acute Tox. 4; H302 = Nocivo en caso de ingestión. ATEmix (calculado): 300 < ATE < 2000 mg/kg.

Toxicidad aguda (dérmica): Falta de datos.

Toxicidad aguda (por inhalación): Acute Tox. 4; H332 = Nocivo en caso de inhalación. ATEmix (calculado): 1 < ATE < 5 mg/L. (polvo/niebla)

Corrosión o irritación cutáneas: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Información sobre Dec-eno, homopolímero/oligómero, hidrogenado; Mezcla de reacción de alquilaminas de sebo hidrogenadas con ácido sebácico e hidróxido de bario;

Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente; Aceite mineral blanco (petróleo): conejo: no irritante (OECD 404)

Lesiones oculares graves o irritación ocular: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Información sobre Dec-eno, homopolímero/oligómero, hidrogenado; Mezcla de reacción de alquilaminas de sebo hidrogenadas con ácido sebácico e hidróxido de bario; Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente; Aceite mineral blanco (petróleo): conejo: no irritante (OECD 405)

Sensibilización respiratoria: Falta de datos.

Sensibilización cutánea: Falta de datos.

Información sobre Dec-eno, homopolímero/oligómero, hidrogenado; Mezcla de reacción de alquilaminas de sebo hidrogenadas con ácido sebácico e hidróxido de bario; Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente; Aceite mineral blanco (petróleo): sin peligro de sensibilización (OECD 406)

Mutagenicidad en células germinales/Genotoxicidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Información sobre Dec-eno, homopolímero/oligómero, hidrogenado; Mezcla de reacción de alquilaminas de sebo hidrogenadas con ácido sebácico e hidróxido de bario; Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente; Aceite mineral blanco (petróleo): Test de Ames.: negativo

Carcinogenidad: Falta de datos.

Información sobre Dec-eno, homopolímero/oligómero, hidrogenado; Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente; Aceite mineral blanco (petróleo): no carcinogénico

Toxicidad para la reproducción: Falta de datos.

Información sobre Dec-eno, homopolímero/oligómero, hidrogenado; Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente; Aceite mineral blanco (petróleo): no Tóxico para la reproducción

Efecto sobre y vía lactación: Falta de datos.

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única): Falta de datos.

Toxicidad específica en determinados órganos (repetida exposición): Falta de datos.

Peligro por aspiración: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N°2020/878

BOTE GRASA PARA RODAMIENTOS FT 5

Número de producto 148

 Versión:
 7.0
 Revisión:
 26/7/2023
 Página:
 9 de 12

 Reemplaza la versión:
 6.0
 Fecha de edición:
 5/2/2025
 Lengua:
 es-ES

11.2 Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina:

Ninguna

Otros datos: Información sobre Dec-eno, homopolímero/oligómero, hidrogenado:

LD50, Rata, oral: > 5.000 mg/kg (OECD 423) LD50, Conejo, dérmica: > 2.000 mg/kg (OECD 402) CL50, Rata, por inhalación: > 5,2 mg/L/4h (OECD 403)

Información sobre Mezcla de reacción de alquilaminas de sebo hidrogenadas con ácido

sebácico e hidróxido de bario:

En caso de una ingestión: débil tóxicos

LD50, Conejo, dérmica: > 2.000 mg/kg (OECD 402)

inhalación débil tóxicos

Síntomas

dolores de cabeza, náuseas

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática: Información sobre Dec-eno, homopolímero/oligómero, hidrogenado:

Toxicidad para los peces:

CL50 Oncorhynchus mykiss: >1.000 mg/L/96 h (OECD 203)

Toxicidad para dafnien:

EC50 Daphnia magna (pulga acuática grande): >1.000 mg/L/48 h (OECD 202)

Toxicidad para las algas:

ErC50 Scenedesmus capricornutum: > 1.000 mg/L/72 h (OECD 201)

Toxicidad bactérica:

EC50 Pseudomonas putida: > 1.000 mg/L/3 h (OECD 209)

Toxicidad frente a dafninas y otros animales acuáticos invertebrados (toxicidad crónica):

NOEC Daphnia magna (pulga acuática grande): 125 mg/L/21 d

Información sobre Mezcla de reacción de alquilaminas de sebo hidrogenadas con ácido

sebácico e hidróxido de bario: Toxicidad para los peces:

CL50 Danio rerio: >100 mg/L/96 h (OECD 203)

Toxicidad para dafnien:

EC50 Daphnia magna (pulga acuática grande): >100 mg/L/48 h (OECD 202)

Toxicidad para las algas:

ErC50 Scenedesmus subspicatus: > 100 mg/L/72 h (OECD 201)

Toxicidad bactérica:

EC50 > 1.000 mg/L/3 h (OECD 209)

12.2 Persistencia y degradabilidad

Otras informaciones: Información sobre Dec-eno, homopolímero/oligómero, hidrogenado:

Degradación biológica: El producto no es fácilmente biodegradable. (OECD 301 B).

Información sobre Mezcla de reacción de alquilaminas de sebo hidrogenadas con ácido

sebácico e hidróxido de bario: Degradación biológica: 16,8% /28d.

El producto no es fácilmente biodegradable. (OECD 301 F).



conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) Nº2020/878

BOTE GRASA PARA RODAMIENTOS FT 5

Número de producto 148

Versión:7.0Revisión:26/7/2023Página:10 de 12Reemplaza la versión:6.0Fecha de edición:5/2/2025Lengua:es-ES

12.3 Potencial de bioacumulación

Factor de bioconcentración (FBC):

Información sobre Dec-eno, homopolímero/oligómero, hidrogenado:

Bioacumulación: Factor de bioconcentración (FBC): > 10

12.4 Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

El producto no contiene ninguna sustancia clasificada como sustancia PBT o sustancia mPmB.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

Ninguna

12.7 Otros efectos adversos

Informaciones generales:

No verter en aguas subterráneas, rios o en la canalización.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto

Número-clave de residuo: 12 01 12* = Ceras y grasas usadas

* = La evacuación es obligatorio de justificar.

Recomendación: Respetando las disposiciones legales locales y nacionales evacuar como residuo

peligroso. Su eliminación con basuras domésticas no está permitida.

Embalaie

Recomendación: Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con los reglamentos locales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Número ONU o número ID

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

no aplicable

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

No restringido

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

no aplicable

14.4 Grupo de embalaje

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

no aplicable

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N°2020/878

BOTE GRASA PARA RODAMIENTOS FT 5

Número de producto 148

Versión:7.0Revisión:26/7/2023Página:11 de 12Reemplaza la versión:6.0Fecha de edición:5/2/2025Lengua:es-ES

14.5 Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente:

La sustancia/mezcla no presenta un peligro para el medio ambiente conforme a los criterios de los

Reglamentos tipo de las ONU.

Contaminante marino: no

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

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

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

No hay datos disponibles

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 nacionales - España

No hay datos disponibles

Reglamentos nacionales - Estados miembros de la CE Eitquetado del embalaje con un contenido de <= 125 ml



Palabra de advertencia: Atención
Indicaciones de peligro: no aplicable
Consejos de prudencia: no aplicable

Otras instrucciones, límites especiales y disposiciones legales:

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

15.2 Evaluación de la seguridad química

Para esta mezcla no se requiere una evaluación de la seguridad química.

SECCIÓN 16: Otra información

Texto de las frases H en el 2 y 3 párrafo:

H302 = Nocivo en caso de ingestión.

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

H332 = Nocivo en caso de inhalación.

Motivo de los últimos cambios:

Cambios en la sección 8: IUF

Versión inicial: 8/1/2013

Departamento que emite la hoja de datos:

véase sección 1: Departamento responsable de la información

conforme al Reglamento (CE) n.° 1907/2006 (REACH) y Reglamento (UE) N°2020/878

BOTE GRASA PARA RODAMIENTOS FT 5

Número de producto 148

Versión: Revisión: 26/7/2023 Página: 12 de 12 Reemplaza la versión: 6.0 Fecha de edición: 5/2/2025 Lengua: es-ES

Abreviaciones y acrónimos:

Acute Tox.: Toxicidad aguda

ADN: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías de navegación interior

ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera

AS/NZS: Estándares Australia/Estándares Nueva Zelanda

Asp. Tox.: Toxicidad por aspiración CAS: Servicio de resumen químico CE: Cantidades exceptuadas

CE: Comunidad Europea

CFR: Código de Regulaciones Federales

CL50: Concentración letal media CLP: Clasificación, etiquetado y envasado

Código IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas

DMEL: Nivel derivado con efecto mínimo DNEL: Nivel sin efecto derivado EC50: Concentración efectivo 50%

EN: Norma europea

FBC: Factor de bioconcentración

IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo

IATA-DGR: Asociación Internacional de Transporte Aéreo - Reglamentos de mercancías peligrosas

IBC Code: Código internacional para la construcción y el equipo de buques que transporten productos químicos

peligrosos a granel

IUF: Identificador único de la fórmula

LD50: Dosis letal 50%

log P(o/w): Coeficiente de reparto octanol/agua

MARPOL: Convenio Internacional para prevenir la contaminación por los buques

mPmB: Muy persistentes y muy bioacumulativas

OSHA: Administración de Seguridad y Salud Ocupacional

PBT: Persistente, bioacumulable y tóxico PNEC: Concentración prevista sin efecto

REACH: Registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados químicos

RID: Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril

TRGS: Normas técnicas para sustancias peligrosas

UE: Unión Europea

La información contenida en esta ficha de datos de seguridad corresponden al estado actual de nuestro conocimiento hoy en día. Los datos aquí expuestos son un punto de apoyo al uso seguro de los productos mencionados en ella en almacenamiento, proceso, transporte y eliminación. Las indicaciones no deben ser utilizadas para otros productos.

