



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

GLS 75/N2

Página: 1

Fecha de recopilación: 21.06.2011

Revisión: 09.03.2020

Nº revisión: 7

Enviado a: es

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

1.1. Identificador del producto

Nombre de producto: GLS 75/N2

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

Uso de producto: PC24: Lubricantes, grasas y desmoldeantes.

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

Nombre de empresa: CHEMIE-TECHNIK GMBH

Robert-Bosch-Str. 19

D-72189 Vöhringen

Deutschland

Tel: +49-(0)7454 - 9652-0

Fax: +49-(0)7454 - 9652-35

Email: info@elkalub.com

1.4. Teléfono de emergencia

Tel (en caso de emergencia): Servicio de Información Toxicológica: + 34 91 562 04 20

Sección 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (CLP): Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318

Efectos adversos: Provoca lesiones oculares graves. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

2.2. Elementos de la etiqueta

Elementos de etiqueta:

Indicaciones de peligro: H318: Provoca lesiones oculares graves.

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

Pictogramas de peligro: GHS05: Corrosión



Palabras de advertencia: Peligro

Consejos de prudencia: P273: Evitar su liberación al medio ambiente.

P280: Llevar.

P305+351+338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

GLS 75/N2

Página: 2

con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil.

Seguir aclarando.

P310: Llamar inmediatamente a un.

P501: Eliminar el contenido/el recipiente en.

2.3. Otros peligros

PBT: Este producto no está identificada como una sustancia PBT/vPvB.

Sección 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Ingredientes peligrosos:

ZINKALKYLDITHIOPHOSPHAT

EINECS	CAS	PBT / WEL	Clasificación (CLP)	Por ciento
272-028-3	68649-42-3	-	Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Aquatic Chronic 2: H411	2-5%

Sección 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Contacto con la piel: Empapar la piel afectada con agua corriente durante 10 minutos, o más si la sustancia permanece todavía sobre la piel.

Contacto con los ojos: Lavar el ojo con agua corriente durante 15 minutos. Consúltese a un médico.

Ingestión: No inducir el vómito. Consúltese a un médico. Enjuáguese la boca con agua.

Inhalación: Salga a respirar aire fresco si ha inhalado accidentalmente los vapores. Consúltese a un médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Contacto con la piel: Puede producirse irritación y enrojecimiento del lugar de contacto.

Contacto con los ojos: * Pueden producirse quemaduras en la córnea.

Ingestión: Pueden producirse vómitos y diarrea.

Inhalación: Puede producirse irritación de la garganta con una sensación de opresión en el pecho.

Efectos retardados/inmediatos: Sin datos disponibles.

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

Tratamiento inmediato/especial: * Sin datos disponibles.

Sección 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción: Dióxido de carbono. Espuma resistente al alcohol. Polvo químico seco.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

GLS 75/N2

Página: 3

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros de exposición: Durante la combustión emite vapores tóxicos de monóxido de carbono.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Recomendaciones para personal: Llevar un aparato respirador autónomo.

Sección 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales: Consultar la sección 8 de FDS para conocer los detalles de protección personal.
Eliminar todas las fuentes de ignición. Retirar todos los materiales incompatibles, tal como se indica en la sección 10 de FDS.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones medioambiente: No verter en los desagües ni ríos.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza: Transferir a un contenedor apropiado. Lavar el suelo con un disolvente autoemulsificante apropiado. Consultar la sección 13 de FDS para conocer un método de eliminación apropiado.

6.4. Referencia a otras secciones

Sección 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Requisitos de manipulación: Evitar la formación o propagación de neblinas en el aire. Prohibido fumar.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones almacenamiento: 15 - 25° C Mantener alejado de fuentes de ignición.

Embalaje apropiado: Sólo debe conservarse en el embalaje original.

7.3. Usos específicos finales

Sección 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Valores límite de la exposición: Sin datos disponibles.

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Sin datos disponibles.

8.2. Controles de la exposición

Medidas de ingeniería: Asegurarse de que la iluminación y equipo eléctrico no son una fuente de ignición.

Protección respiratoria: No se necesita normalmente equipo de protección personal respiratorio.

Protección manual: * Guantes desechables de nitril. Tiempo de penetración del material de los guantes > 1 hora.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

GLS 75/N2

Página: 4

Protección ocular: Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro.

Protección de la piel: Prendas protectoras.

Medio ambiente: Consulte la normativa específica del Estado Miembro para conocer los requisitos necesarios bajo la normativa medioambiental comunitaria.

Sección 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado: Pasta

Color: Beige

Olor: Olor característico

Solubilidad en agua: Insoluble

Viscosidad: No procede.

Punto de ebullición/gama °C: Sin datos disponibles.

Punto de fusión/gama °C: > 160

% límites de inflam: inferior: No procede.

superior: No procede.

Punto de inflamación °C: > 200

Coef. part. n-octanolo/agua: Sin datos disponibles.

Autoinflamabilidad °C: Sin datos disponibles.

Presión de vapor: < 0,1 hPa (20 °C)

Densidad relativa: ~ 0,92 g/cm³ (25 °C)

pH: No procede.

VOC g/l: 0

9.2. Información adicional

Información adicional: Sin datos disponibles.

Sección 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reactividad: * Estable bajo las condiciones de almacenamiento o de transporte recomendadas.

10.2. Estabilidad química

Estabilidad química: Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas: * No se producirán reacciones peligrosas en condiciones de almacenamiento o transporte normales.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones a evitar: Fuentes de ignición. Superficies calientes. Llamas.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales a evitar: Agentes oxidantes fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Prod. de descomp. peligrosos: Durante la combustión emite vapores tóxicos de dióxido de carbono / de monóxido de carbono.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

GLS 75/N2

Página: 5

Sección 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Ingredientes peligrosos:

ZINKALKYLDITHIOPHOSPHAT

SCU	RAT	LD50	> 5000	mg/kg
SKN	RBT	LD50	> 2000	mg/kg

Toxicidad: Sin datos disponibles.

Síntomas / rutas de exposición

Contacto con la piel: Puede producirse irritación y enrojecimiento del lugar de contacto.

Contacto con los ojos: * Pueden producirse quemaduras en la córnea.

Ingestión: Pueden producirse vómitos y diarrea.

Inhalación: Puede producirse irritación de la garganta con una sensación de opresión en el pecho.

Efectos retardados/inmediatos: Sin datos disponibles.

Sección 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ingredientes peligrosos:

ZINKALKYLDITHIOPHOSPHAT

TROUT	96H LC50	1 - 10	mg/l
-------	----------	--------	------

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad: Sin datos disponibles.

12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación: Sin datos disponibles.

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad: Insoluble en agua. Flota en el agua.

12.5. Resultados de la valoración PBT y vPvB

PBT: Esta sustancia no está identificado como una sustancia PBT/vPvB.

12.6. Otros efectos adversos

Otros efectos nocivos: Sin datos disponibles.

Sección 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Operaciones de eliminación: Transferir a un contenedor apropiado y disponer para la recogida por parte de una empresa de eliminación especializada.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

GLS 75/N2

Página: 6

Operaciones de valorización: Utilizar principalmente como combustible u otro medio de generación de energía.

Eliminación de embalaje: Contaminated packaging should be disposed of as the product, cleaned packaging in accordance with national / international regulations

Nota: Se requiere la atención del usuario hacia la posible existencia de regulaciones regionales o nacionales relacionadas con la eliminación.

Sección 14: Información relativa al transporte

Clase de transporte: Este producto no requiere clasificación para el transporte.

Sección 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas

Normativas concretas: *

15.2. Evaluación de la seguridad química

Eval. de la seguridad química: El proveedor no ha llevado a cabo una evaluación de seguridad química de la sustancia o el preparado.

Sección 16: Otra información

Otra información

Información adicional: Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento no. 2015/830.

* se refiere al texto de la Ficha de datos de seguridad que ha cambiado desde la última revisión.

Frases de sección 2 y 3: H315: Provoca irritación cutánea.

H318: Provoca lesiones oculares graves.

H411: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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

Renuncia legal: La información anterior se considera que es correcta, pero no supone que lo incluya todo y debe utilizarse sólo como una guía. Esta empresa no puede hacerse responsable de ningún daño resultante de la manipulación o del contacto con el producto anterior.