



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
DETERGENTE POLUCIÓN INDUSTRIAL

Página: 1

Fecha de recopilación: 23/11/06

Revisión: 24/02/2023

Nº revisión: 6

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

1.1. Identificador del producto

Nombre de producto: DETERGENTE POLUCIÓN INDUSTRIAL

Código de producto: 100100

UFI: H17X-48U9-M00J-TAWX

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

Uso de producto: Producto acido para la eliminación de la polución de la pintura del vehículo

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

Nombre de empresa: Autobrillante S.L.

C/R.O.A 16

Poligono Prado Concejil

28890 Loeches

Madrid

Spain

Tel: 91 886 2010

Fax: 91 886 2014

Email: autobrillante@autobrillante.com

Manufacturer: AUTOGLYM

Works Road

Letchworth

Herts

SG6 1LU

UK

Tel: +44 (0) 1462 677766

Fax: +44 (0) 1462 677712

Email: sds@autoglym.co.uk

1.4. Teléfono de emergencia

Tel (en caso de emergencia): 91 562 04 20 (INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA)

Sección 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (CLP): Met. Corr. 1: H290

Efectos adversos: Puede ser corrosivo para los metales.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

DETERGENTE POLUCIÓN INDUSTRIAL

Página: 2

2.2. Elementos de la etiqueta

Elementos de etiqueta:

Indicaciones de peligro: H290: Puede ser corrosivo para los metales.

Pictogramas de peligro: GHS05: Corrosión



Palabras de advertencia: Atención

Consejos de prudencia: P234: Conservar únicamente en el embalaje original.

P390: Absorber el vertido para que no dañe otros materiales.

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:

ACIDO OXALICO

EINECS	CAS	INDEX	Clasificación (CLP)	Por ciento
205-634-3	144-62-7	607-006-00-8	Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H302	1-10%

Contiene: <5% tensioactivos no iónicos

Sección 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Contacto con la piel: Lávese inmediatamente con jabón y agua.

Contacto con los ojos: Lavar el ojo con agua corriente durante 15 minutos.

Ingestión: Enjuáguese la boca con agua.

Inhalación: Consúltese a un médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Contacto con la piel: Puede producirse una ligera irritación del lugar de contacto.

Contacto con los ojos: Puede producirse irritación y enrojecimiento.

Ingestión: Puede producirse irritación de la garganta.

Inhalación: No hay síntomas.

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

Tratamiento inmediato/especial: No procede.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

DETERGENTE POLUCIÓN INDUSTRIAL

Página: 3

Sección 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción: Medios de extinción apropiados para la zona del incendio. Utilizar pulverización de agua para enfriar los contenedores.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros de exposición: Durante la combustión emite vapores tóxicos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Recomendaciones para el personal: Llevar un aparato respirador autónomo. Llevar prendas protectoras para evitar el contacto con la piel y los ojos.

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. Girar los contenedores con fugas con la parte que tiene pérdidas hacia arriba para evitar la salida del líquido.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones medioambiental: No verter en los desagües ni ríos. Controlar el vertido utilizando una contención.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza: Absorber con tierra o arena seca. Transferir a un contenedor de salvamento etiquetado, con cierre, para su eliminación mediante un método apropiado.

6.4. Referencia a otras secciones

Referencia a otras secciones: Consultar la sección 8 de FDS.

Sección 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones almacenamiento: Guardar en un área fresca, bien ventilada. Mantener el contenedor herméticamente cerrado.

7.3. Usos específicos finales

Usos específicos finales: Sin datos disponibles.

Sección 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

DETERGENTE POLUCIÓN INDUSTRIAL

Página: 4

Ingredientes peligrosos:

ACIDO OXALICO

Valores límite de la exposición:

Polvo susceptibles de ser respirado

	TWA 8 h	LECP 15 min	TWA 8 h	LECP 15 min
EU	1 mg/m3	-	-	-

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Sin datos disponibles.

8.2. Controles de la exposición

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 > 8 horas.

Protección ocular: Gafas de seguridad. Asegurarse de que haya a mano un lavaojos.

Protección de la piel: Prendas protectoras.

Sección 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico: Líquido

Color: Incolor

Olor: C No disponible

Umbral olfativo: No disponible

Punto de fusión: No disponible

Punto de congelación: No disponible

Punto/Punto inicial/intervalo de ebullición: 100°C

Límite inferior de explosión: No disponible

Límite superior de explosión: No disponible

Punto de inflamación: No disponible

Temperatura de auto-inflamación: No disponible

Temperatura de descomposición: No disponible

pH: 1

Viscosidad cinemática: No disponible

Solubilidad: Soluble

Hidrosolubilidad: No disponible

Coeficiente de reparto (n-octanol/agua)(valor logaritmico): No disponible

Presión de vapor: No disponible

Densidad absoluta No disponible

Densidad relativa: 1.015

Densidad de vapor: No disponible

Características de las partículas: No disponible

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

DETERGENTE POLUCIÓN INDUSTRIAL

Página: 5

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. Puede producirse descomposición si se expone a las condiciones o materiales enumerados a continuación.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones a evitar: Calor.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales a evitar: Agentes oxidantes fuertes. Ácidos fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Prod. de descomp. peligrosos: Durante la combustión emite vapores tóxicos.

Sección 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) nº 1272/2008

Ingredientes peligrosos:

ACIDO OXALICO

ORL	RAT	LD50	1400	mg/kg
SCU	FRG	LDLO	757	mg/kg

a) Toxicidad aguda

No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)

b) Irritación/corrosión cutánea

No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)

c) lesiones oculares graves o irritación ocular

No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

DETERGENTE POLUCIÓN INDUSTRIAL

Página: 6

d) sensibilización respiratoria o cutánea

No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)

e) mutagenicidad en células germinales

No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)

f) carcinogenicidad

No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)

g) toxicidad para la reproducción

No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)

h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) — exposición única

No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)

i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) — exposición repetida

No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)

j) peligro por aspiración

No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)

11.2. Información sobre otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

El producto no cumple los criterios por sus propiedades de alteración endocrina.

Otros datos

Contacto con la piel: Puede producirse una ligera irritación del lugar de contacto.

Contacto con los ojos: Puede producirse irritación y enrojecimiento.

Ingestión: Puede producirse irritación de la garganta.

Inhalación: No hay síntomas.

Sección 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecotoxicidad: Sin datos disponibles.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad: Biodegradable.

12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación: No hay potencial de bioacumulación.

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad: Se absorbe rápidamente en el suelo

12.5. Resultados de la valoración PBT y vPvB

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

12.6. Propiedades de alteración endocrina

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

DETERGENTE POLUCIÓN INDUSTRIAL

Página: 7

Sin datos disponibles

12.7. Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

Sección 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Código CER: 070601

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

14.1. Número ONU o número ID

Número ONU: UN1760

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial transporte: LIQUIDO CORROSIVO, N.E.P.
(OXALIC ACID)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase de transporte: 8

14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje: III

14.5. Peligros para el medio ambiente

Ambientalmente peligroso: No

Contaminante marino: No

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Precauciones particulares: No hay precauciones especiales.

Código del túnel: E

Cat. de transporte: 3

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

No disponible

Sección 15: Información reglamentaria

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

15.2. Evaluación de la seguridad química

Sección 16: Otra información

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

DETERGENTE POLUCIÓN INDUSTRIAL

Página: 8

Esta ficha de datos de seguridad se ha elaborado de acuerdo al ANEXO II-Guía para la elaboración de Fichas de Datos de Seguridad del Reglamento (CE) 1907/2006 (REACH), actualizado de acuerdo con el REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISIÓN de 18 de junio de 2020.

Modificaciones respecto a la versión anterior

Actualización de la versión 5 de 23/04/2015

Actualización de esta Ficha de Datos de Seguridad conforme con el REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISIÓN de 18 de junio de 2020.

Frases de sección 2 y 3: H290: Puede ser corrosivo para los metales.

H302: Nocivo en caso de ingestión.

H312: Nocivo en contacto con la piel.

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.