



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD NO.51 LIQUID CLAY

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

1.1. identificador del producto

Nombre del producto NO.51 LIQUID CLAY
 Número del producto 51005, 51025
 Identificación interna IFR/14/041115

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

Usos identificados Preparado para eliminar contaminantes de la pintura de vehículos.

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

Proveedor Autobrillante S.L.
 C/ R.O.A. 16
 Poligono Prado Concejil
 28890 Loeches
 Madrid
 Spain
 00 34 91 886 2010
 autoglym@autobrillante.com

Fabricante Autoglym
 Works Road
 Letchworth
 Herts
 SG6 1LU
 UK
 +44 (0)1462 677766
 +44 (0)1462 677712
 sds@autoglym.com

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de urgencias +44 (0) 1462 489498 (24Hrs)
 Número de teléfono de emergencia nacional 91.562.04.20.

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (CE 1272/2008)

Peligros físicos No Clasificado
 Riesgos para la salud Acute Tox. 4 - H302 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317
 Peligros ambientales No Clasificado

2.2. Elementos de la etiqueta

NO.51 LIQUID CLAY**Pictograma****Palabra de advertencia**

Atención

Indicaciones de peligro

H302 Nocivo en caso de ingestión.
 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
 H319 Provoca irritación ocular grave.

Consejos preventivos

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
 P264 Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.
 P280 Llevar guantes, gafas y máscara de protección.
 P261 Evitar respirar el aerosol.
 P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
 P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
 P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
 P333+P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
 P301+P312 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico si la persona se encuentra mal.

Contiene

Sodium mercaptoacetate

Etiquetado detergente

< 5% tensioactivos aniónicos, perfumes

Medidas de precaución suplementarias

P501 Eliminar el contenido/ el recipiente de acuerdo con las normas nacionales.

2.3. Otros peligros**SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes****3.2. Mezclas**

Sodium mercaptoacetate		5-10%
Número CAS: 367-51-1	Número CE: 206-696-4	Número de Registro REACH: 01-2119968564-24-XXXX
Clasificación		
Met. Corr. 1 - H290		
Acute Tox. 3 - H301		
Acute Tox. 4 - H312		
Skin Sens. 1 - H317		
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts		1-5%
Número CAS: 68891-38-3	Número CE: 500-234-8	Número de Registro REACH: 01-2119488639-16-XXXX
Clasificación		
Skin Irrit. 2 - H315		
Eye Dam. 1 - H318		
Aquatic Chronic 3 - H412		

El texto completo de todas las frases R e indicaciones de peligro (frases H) figura en la sección 16.

NO.51 LIQUID CLAY

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación	Lleve a la persona afectada al aire libre y mantenerlo abrigado y en reposo en una posición confortable para respirar.
Ingestión	EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca con agua. Proporcionar mucha agua para beber. Obtenga atención médica inmediatamente.
Contacto con la piel	En caso de contacto con la piel, quítese inmediatamente la ropa contaminada y lávese inmediata y abundantemente con agua. Obtenga atención médica si la irritación persiste después de lavarse.
Contacto con los ojos	Enjuague inmediatamente con abundante agua. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil y seguir aclarando. Continuar enjuagando durante al menos 15 minutos y conseguir atención médica.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Inhalación	Puede causar irritación del sistema respiratorio.
Ingestión	Dolor de cabeza. Mareos. Cansancio. Síntomas gastrointestinales, incluyendo malestar estomacal.
Contacto con la piel	Posibilidad de sensibilización o reacciones alérgicas en personas sensibles.
Contacto con los ojos	Irrita los ojos. Puede causar irritación severa en los ojos. Lagrimeo copioso de los ojos.

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

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados	Seleccione el medio de extinción adecuado para el incendio circundante.
Medios de extinción inadecuados	Ninguno conocido.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezcla

Riesgos específicos	El producto no es inflamable.
Productos de combustión peligrosos	La descomposición térmica o combustión de los productos pueden incluir las siguientes sustancias: Cloruro de hidrógeno (HCl). Fosgeno (COCl ₂).

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas protectoras durante la lucha contra el fuego	Precauciones contra incendios no específicos conocidos.
Equipo de protección especial para los bomberos	Use el equipo de protección adecuado para materiales circundantes.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Precauciones personales	Usar ropa de protección como se describe en la Sección 8 de esta ficha de datos de seguridad.
--------------------------------	---

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones ambientales	No se espera que el producto sea peligroso para el medio ambiente. El producto es biodegradable, pero no se debe descargar en el alcantarillado sin permiso de las autoridades.
---------------------------------	---

NO.51 LIQUID CLAY

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza Tenga cuidado de que los suelos y otras superficies pueden volverse resbaladizas. Absorber el derrame con arena u otro absorbente inerte. Eliminar los residuos a un vertedero autorizado de acuerdo con los requisitos de la Autoridad de eliminación de residuos locales.

6.4. Referencia a otras secciones

Referencia a otras secciones Para la protección personal, ver Sección 8.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones de uso Leer la etiqueta antes del uso. Para la protección personal, ver Sección 8. No respirar la niebla. Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

Asesoramiento sobre higiene ocupacional general No comer, beber y fumar durante su utilización. Suministrar estación lavajojos. Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Precauciones de almacenamiento Almacenar en un lugar fresco y bien ventilado. Almacenar en un recipiente cerrado.

Clase de almacenamiento Almacenamiento de corrosivos.

7.3. Usos específicos finales

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

8.2 Controles de la exposición

Equipo especial de protección



Controles técnicos apropiados Suministrar una ventilación adecuada.

Protección de los ojos/la cara Llevar gafas.

Protección de las manos Para la exposición de hasta 8 horas, utilice guantes hechos de los siguientes materiales: Goma de nitrilo. El tiempo de penetración para cualquier material de los guantes puede ser diferente para diferentes fabricantes de guantes.

Otra protección de piel y cuerpo Llevar prendas.

Protección respiratoria Si la ventilación es insuficiente, debe ser usada una protección respiratoria adecuada.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Apariencia Líquido claro.

Color Incoloro.

Olor Cítrico.

Umbral del olor Información no disponible.

pH pH (solución concentrada): 6.3

Punto de fusión Información no disponible.

NO.51 LIQUID CLAY

Punto de ebullición inicial y rango	100°C
Punto de inflamación	No aplicable.
Índice de evaporación	Información no disponible.
Factor de evaporación	Información no disponible.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosión	No aplicable.
Presión de vapor	Información no disponible.
Densidad de vapor	Información no disponible.
Densidad relativa	~ 1.07
Solubilidad(es)	Miscible con agua.
Coefficiente de reparto	Información no disponible.
Temperatura de autoignición	No aplicable.
Temperatura de descomposición	Información no disponible.
Viscosidad	Información no disponible.
Propiedades de explosión	Información no disponible.

9.2. Otros datos

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reactividad Los datos de la reactividad de este producto son los típicos de los de la siguiente clase de materiales: Ácidos minerales. Agentes oxidantes.

10.2. Estabilidad química

Estabilidad Estable a temperatura ambiente normal y cuando es usado como se recomienda.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas Los siguientes materiales pueden reaccionar con el producto: Alcalinos fuertes.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse Evitar el calor.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales que deben evitarse Evitar el contacto con los siguientes materiales: Alcalinos fuertes. Agentes oxidantes fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos La descomposición térmica o combustión de los productos pueden incluir las siguientes sustancias: Cloruro de hidrógeno (HCl). Fosgeno (COCl₂).

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda - oral

ETA oral (mg/kg) 1.029,6

NO.51 LIQUID CLAY

Toxicidad aguda - dérmica

ETA dérmico (mg/kg) 11.325,61

Daño/irritación ocular grave

Daño/irritación ocular graves Se supone irritación de los ojos.

Sensibilización dérmica

Sensibilización de la piel Posibilidad de sensibilización o reacciones alérgicas en personas sensibles.

SECCIÓN 12: Información Ecológica

12.1. Toxicidad

Toxicidad No se espera que el producto sea peligroso para el medio ambiente.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad El producto es fácilmente biodegradable.

Fototransformación No conocido.

Estabilidad (hidrólisis) No conocido.

Biodegradación Se espera que sea fácilmente biodegradable.

Demanda biológica de oxígeno No determinado.

Demanda química de oxígeno No determinado.

12.3. Potencial de bioacumulación

Coefficiente de reparto Información no disponible.

12.4. Movilidad en el suelo

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

12.6. Otros efectos adversos

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos de eliminación Echar los desechos o envases usados de acuerdo con las normativas locales

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

General El producto no está cubierto por las normas internacionales sobre el transporte de mercancías peligrosas (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Número ONU

No aplicable.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No aplicable.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

No hay señales de advertencia de transporte.

14.4. Grupo de embalaje

No aplicable.

14.5. Peligros para el medio ambiente

NO.51 LIQUID CLAY

Sustancia contaminante peligrosa/contaminante marino

No.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable.

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

Transporte a granel con
arreglo al anexo II del
Convenio Marpol 73/78 y del
Código IBC

No aplicable.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Legislación de la UE

Reglamento (CE) n ° 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de Diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (modificada).
Reglamento (CE) n ° 648/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 31 de marzo de 2004 sobre detergentes (modificada).

15.2. Evaluación de la seguridad química

SECCIÓN 16: Otra información

Fecha de revisión 22/08/2017

Revisión 1

Número SDS 21823

Indicaciones de peligro en su totalidad

H290 Puede ser corrosivo para los metales.
H301 Tóxico en caso de ingestión.
H302 Nocivo en caso de ingestión.
H312 Nocivo en contacto con la piel.
H315 Provoca irritación cutánea.
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318 Provoca lesiones oculares graves.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Firma Daniel Higgs

Esta información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para dicho material, usado en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso. Esta información es, para su conocimiento y entendimiento de la empresa, exacta y fiable a partir de la fecha indicada. Sin embargo, ninguna garantía o representación se hace a la exactitud, fiabilidad o integridad. Es responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad de estas informaciones para su propio uso particular.