



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
LAVAPARABRISAS USO DIRECTO

Página: 1

Fecha de recopilación: 26/11/2013

Revisión: 23/04/2015

N° revisión: 2

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

1.1. Identificador del producto

Nombre de producto: LAVAPARABRISAS USO DIRECTO

Código de producto: * SSW/HS1/080713

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

Uso de producto: Limpieza de cristales, espejos, lunas del automóvil.

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

1.4. Teléfono de emergencia

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

Manufacturer: AUTOGLYM

Works Road

Letchworth

Herts

SG6 1LU

UK

Tel: +44 (0) 1462 677766

Fax: +44 (0) 1462 677712

Email: sds@autoglym.co.uk

Sección 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (CLP): Flam. Liq. 3: H226

Efectos adversos: Líquidos y vapores inflamables.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

LAVAPARABRISAS USO DIRECTOTO

Página: 2

2.2. Elementos de la etiqueta

Elementos de etiqueta:

Indicaciones de peligro: * H226: Líquidos y vapores inflamables.

Pictogramas de peligro: * GHS02: Llama



Palabras de advertencia: * Atención

Consejos de prudencia: * P210: Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P233: Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P403+235: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

2.3. Otros peligros

Otros peligros: Al usarlo pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas / inflamables.

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

Sección 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Ingredientes peligrosos:

ETANOL

EINECS	CAS	PBT / WEL	Clasificación (CLP)	Por ciento
200-578-6	64-17-5	Sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo.	Flam. Liq. 2: H225	10-30%

3-BUTOXI-2-PROPANOL - Número de registro REACH: 01-2119475527-28-****

225-878-4	5131-66-8	-	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315	1-10%
-----------	-----------	---	---	-------

METANOL

200-659-6	67-56-1	-	Flam. Liq. 2: H225; Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 3: H311; Acute Tox. 3: H301; STOT SE 1: H370	1-10%
-----------	---------	---	---	-------

GLYCERINE - Número de registro REACH: 01-2119471987-18-****

200-289-5	56-81-5	Sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo.	-	1-10%
-----------	---------	--	---	-------

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

LAVAPARABRISAS USO DIRECTO

Página: 3

AMMONIUM LAURYL ETHER SULPHATE

-	67762-19-0	-	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319	1-10%
---	------------	---	---	-------

Sección 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Contacto con la piel: Quitarse todas las prendas y calzado contaminados inmediatamente, a menos que se hayan pegado a 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.

Sección 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

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

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros de exposición: Inflamable Durante la combustión emite vapores tóxicos. Forma una mezcla de aire y vapor explosiva.

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. Notificar inmediatamente a la policía y a los bomberos. Eliminar todas las fuentes de ignición. Girar los contenedores con fugas con la parte que tiene pérdidas hacia arriba para evitar la salida del líquido.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

LAVAPARABRISAS USO DIRECTO

Página: 4

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. No utilizar en el procedimiento de limpieza equipos que puedan producir chispas.

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

Requisitos de manipulación: Prohibido fumar. Utilizar herramientas que no produzcan chispas. Asegurarse de que existe ventilación mecánica del área. Evitar la formación o propagación de neblinas en el aire.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones almacenamiento: Guardar en un área fresca, bien ventilada. Mantener el contenedor herméticamente cerrado. Mantener alejado de fuentes de ignición. Evitar la formación de carga electrostática en el área inmediata. Asegurarse de que la iluminación y equipo eléctrico no son una fuente de ignición.

7.3. Usos específicos finales

Usos específicos finales: Sin datos disponibles.

Sección 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Ingredientes peligrosos:

METANOL

Valores límite de la exposición:

Polvo susceptibles de ser respirado

	TWA 8 h	LECP 15 min	TWA 8 h	LECP 15 min
EU	260 mg/m ³	-	-	-

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Sin datos disponibles.

8.2. Controles de la exposición

Medidas de ingeniería: Asegurarse de que existe una ventilación suficiente del área. 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.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

LAVAPARABRISAS USO DIRECTO

Página: 5

Protección manual: Guantes desechables de nitril. Tiempo de penetración del material de los guantes > 4 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: Líquido

Color: Rosa

Olor: Alcohólico

Tasa de evaporación: Sin datos disponibles.

Comburente: Sin datos disponibles.

Solubilidad en agua: Altamente soluble

Viscosidad: Sin datos disponibles.

Punto de ebullición/gama °C: >35

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

% límites de inflam: inferior: Sin datos disponibles.

superior: Sin datos disponibles.

Punto de inflamación °C: 30.5

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

Autoinflamabilidad °C: Sin datos disponibles.

Presión de vapor: Sin datos disponibles.

Densidad relativa: 0.953

pH: 8

VOC g/l: Sin datos disponibles.

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. Estable a temperatura ambiente.

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. Superficies calientes. Fuentes de ignición. Llamas.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales a evitar: Agentes oxidantes fuertes. Acidos fuertes.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

LAVAPARABRISAS USO DIRECTO

Página: 6

10.6. Productos de descomposición peligrosos

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

Sección 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Ingredientes peligrosos:

ETANOL

IVN	RAT	LD50	1440	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3450	mg/kg
ORL	RAT	LD50	7060	mg/kg

3-BUTOXI-2-PROPANOL

SKN	RBT	LD50	3100	mg/kg
-----	-----	------	------	-------

METANOL

IVN	RAT	LD50	2131	mg/kg
ORL	MUS	LD50	7300	mg/kg
ORL	RAT	LD50	5628	mg/kg

Toxicidad: Sin datos disponibles.

Síntomas / rutas de exposición

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.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

LAVAPARABRISAS USO DIRECTO

Página: 7

12.5. Resultados de la valoración PBT y vPvB

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

12.6. Otros efectos adversos

Otros efectos nocivos: Ecotoxicidad negligible.

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.

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

Número ONU: UN1993

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial transporte: LIQUIDO INFLAMABLE, N.E.P.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase de transporte: 3

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: D/E

Cat. de transporte: 3

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

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

LAVAPARABRISAS USO DIRECTO

Página: 8

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: H225: Líquido y vapores muy inflamables.

H226: Líquidos y vapores inflamables.

H301: Tóxico en caso de ingestión.

H311: Tóxico en contacto con la piel.

H315: Provoca irritación cutánea.

H319: Provoca irritación ocular grave.

H331: Tóxico en caso de inhalación.

H370: Provoca daños en los órganos <o indíquense todos los órganos afectados, si se conocen>

<indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra vía>.

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.