



Ficha de seguridad

(Última revisión: 1 de enero de 2013)

página 1 de 4

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA / PREPARADO Y DE LA EMPRESA

- 1.1.- Denominación comercial:** Limpia salpicaderos SHINERGY
- 1.2.- Descripción del producto:** Producto para mantenimiento del automóvil. Envases de 750 ml.
- 1.3.- Identificación de la empresa:** ENVASADO XIOMARA, S.L.
Polígono Industrial La Torrecilla, 6. 45220 YELES (Toledo) – ESPAÑA
- 1.4.- Teléfono de emergencia:** +34 925 54 58 27 / +34 925 54 58 28 / FAX: +34 925 54 57 96

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

- 2.1.- Peligros físicos y químicos:** El aerosol puede explotar por la presión interna acumulada cuando se expone a temperaturas superiores a 50° C.
Extremadamente inflamable.
- 2.2.- Peligrosidad para el medio ambiente:** Nocivo para los organismos acuáticos. Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
- 2.3.- Riesgo para la salud:** Puede producir quemaduras por congelación en piel y ojos.
A altas concentraciones, puede tener efecto narcótico y asfixiante.
- 2.4.- Otras informaciones:** -

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1.- Ingredientes:

3.2.- Componentes que contribuyen a la peligrosidad:

<u>Componente</u>	<u>Nº CAS</u>	<u>Nº EINECS</u>	<u>%</u>	<u>Clasificación</u>
Gas licuado de petróleo (GLP)	68512-91-4	270-990-9	>40	F+
Naphtha (Petroleum) ligera	64742-49-0	265-151-9	<25	F, R11, Xi, R38, Xn, R65/67, N, R51/53

4. PRIMEROS AUXILIOS

- 4.1.- Contacto con los ojos:** Lavar con agua abundante durante unos minutos.
Si persiste la irritación, acudir al médico.
- 4.2.- Contacto con la piel:** Retirar la ropa contaminada. Lavar con agua abundante y jabón.
- 4.3.- Después de inhalación:** Alejar al paciente de la exposición al producto. Sacarle al aire libre.
- 4.4.- Después de ingestión:** No provocar el vómito. Si el afectado está consciente, suministrarle agua o leche. Solicitar ayuda médica.



5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- 5.1.- Medios de extinción adecuados:** Polvo químico seco, espuma, dióxido de carbono. Utilizar agua para enfriar los envases y evitar la explosión debida al aumento de temperatura.
- 5.2.- Medios de extinción a evitar:** Ninguno.
- 5.3.- Equipos de protección:** Los habituales en la extinción de un incendio.
- 5.4.- Peligros inusuales fuego / explosión:** El aerosol puede explotar por la presión interna acumulada cuando se expone a temperaturas superiores a 50 °C. Los recipientes pueden ser proyectados con fuerza durante un incendio.
- 5.5.- Productos peligrosos por descomposición térmica:** Monóxido de carbono. La combustión o descomposición por calor puede resultar tóxica, irritante y con vapores inflamables.
-

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE ACCIDENTE

- 6.1.- Precauciones habituales:** Tome las precauciones habituales.
- 6.2.- Precauciones para la protección del medio ambiente:** Deposite el producto en un receptor autorizado.
- 6.3.- Método para limpieza:** No descargue el producto en drenajes o en el medio ambiente. Deposítelo en un punto recolector autorizado.
-

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- 7.1.- Manipulación:** Protéjase de los rayos solares y evítese exponerlo a temperaturas superiores a 50 °C. No perforar ni quemar, incluso después de usado. No vaporizar hacia una llama o un cuerpo incandescente. Manténgase alejado de cualquier fuente de ignición. No fumar. Manténgase alejado del alcance de los niños.
- 7.2.- Almacenamiento:** Almacénese en sitio seco a temperatura ambiente. Evítense las zonas mal ventiladas. Protéjase de los rayos solares y evítese exponerlo a temperaturas superiores a 50 °C.
-

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

- 8.1.- Medidas de uso:** Las habituales en la utilización de productos en aerosol. Uso recomendado de guantes.
- 8.2.- Medidas higiénicas:** No comer, beber y fumar durante el uso.
- 8.3.- Medidas de protección personal:** No pulverizar sobre los ojos.
-



9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

ESTADO FÍSICO:	Aerosol.
COLOR:	Característico.
OLOR:	Característico.
DENSIDAD (H₂O = 1):	0,6-07
pH:	No aplicable.
PRESIÓN DE VAPOR:	4,0 – 5,0 kg/cm ² (20 ° C)
INFLAMABILIDAD:	Extremadamente inflamable.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1.- Estabilidad:	Estable a temperatura ambiente bajo condiciones normales.
10.2.- Condiciones a evitar:	Zonas húmedas o con temperaturas extremas. Fuentes de ignición o calor.
10.3.- Productos de descomposición peligrosa:	La combustión incompleta puede producir CO y otras sustancias asfixiantes.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1.- Contacto con los ojos:	Puede provocar irritación y molestias oculares.
11.2.- Contacto con la piel:	Puede producir irritación en la piel por contacto prolongado.
11.3.- Inhalación:	Puede producir irritación de las vías respiratorias y mareos por inhalación prolongada.
11.4.- Ingestión:	La ingestión es poco probable. Grandes cantidades podrían provocar irritaciones del aparato digestivo, vómitos, náuseas, etc.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1.- Biodegradación:	El propelente sufre una intensa evaporación, y es degradado en la atmósfera por reacciones químicas. Tiene una vida media de seis días.
12.2.- Bioacumulación:	No presenta problemas de bioacumulación ni incidencia en la cadena trófica alimenticia.
12.3.- Toxicidad acuática:	Sólo es peligroso para la vida acuática si se presenta en elevadas concentraciones.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS

Eliminación de acuerdo con la legislación local.



Producto: Limpia salpicaderos SHINERGY
Revisión: enero 2013

página 4 de 4

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

UN NUMBER: 1950	<u>Tierra-Carretera/Ferrocarril</u>	ADR / RID Class: 2	
		Packing group: -	
		UN 1950 AEROSOLS Classification code: 5F LIMITED QUANTITIES	
	<u>Mar</u>	IMDG CODE: 2.1	
		Packing group: -	
		EmS: F-D, S-U Marine pollutant: - AEROSOLS LIMITED QUANTITIES	
	<u>Aire</u>	IATA 2.1	
		Secondary danger: -	
		Packing group: - Aerosols flammable LIMITED QUANTITIES	

 

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Etiquetado según directrices de la CEE: 65/548/ECC y 1999/45/EC



PICTOGRAMAS

FRASES DE RIESGO: R12 Extremadamente inflamable
R52/53 Nocivo para los organismos acuáticos. Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
R67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

FRASES DE SEGURIDAD: S2 Mantener fuera del alcance de los niños.
S16 Mantener alejado de cualquier fuente de ignición. No fumar.
S23 No respirar los aerosoles.
S47 No exponer a temperaturas superiores a 50°C.
S51 Utilizar sólo en lugares bien ventilados.

Otros: Recipiente a presión. Protéjase de los rayos solares y evítese su exposición a temperaturas superiores a 50°C. No perforar ni quemar, incluso después de usado. No vaporizar hacia una llama o un cuerpo incandescente.

16. OTRAS INFORMACIONES

Esta hoja se atiene a la Directiva 1907/2006/EC. La información contenida en esta hoja es, hasta donde podemos ver, auténtica y precisa; todos los datos, recomendaciones y sugerencias se hacen sin garantía.

Las informaciones de esta ficha se ofrecen de buena fe, según nuestros conocimientos relativos al producto tratado. Algunos datos se encuentran en proceso de revisión. Nos permitimos avisar a los usuarios sobre la eventual aparición de otros riesgos cuando el producto es aplicado para otros usos que los aquí especificados. Esta ficha debe ser aplicada y reproducida únicamente a fines de prevención y seguridad. La enumeración que aquí se expresa de textos legales, reglamentarios y administrativos, no es exhaustiva.