



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD ANTI-VIRAL CAR FOGGER

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

#### 1.1. Identificador del producto

Nombre del producto	ANTI-VIRAL CAR FOGGER
Número del producto	ACF150
UFI	UFI: UKF0-W0YS-4008-U31A

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

Usos identificados	Desinfectante.
--------------------	----------------

#### 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	Aerosol 1 - H222, H229
Riesgos para la salud	Eye Irrit. 2 - H319
Peligros ambientales	No Clasificado

Salud humana	La inhalación de vapores y nieblas/aerosoles en concentraciones altas tienen un efecto narcótico.
--------------	---

## ANTI-VIRAL CAR FOGGER

### Ambiental

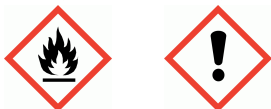
El producto contiene una sustancia que es nociva para los organismos acuáticos.

### Fisicoquímica

Los contenedores pueden explotar violentamente o explotar cuando se calientan, debido al crecimiento excesivo de la presión. El producto es altamente inflamable. Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire.

### 2.2. Elementos de la etiqueta

#### Pictogramas de peligro



#### Palabra de advertencia

Peligro

#### Indicaciones de peligro

EUH208 Contiene (+/-)-1-Methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexene. Puede provocar una reacción alérgica.  
 H222 Aerosol extremadamente inflamable.  
 H229 Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.  
 H319 Provoca irritación ocular grave.

#### Consejos preventivos

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.  
 P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.  
 P211 No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.  
 P251 No perforar ni quemar, incluso después de su uso.  
 P261 Evitar respirar los vapores/ el aerosol.  
 P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.  
 P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.  
 P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.  
 P410+P412 Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50°C/122°F.

#### Medidas de precaución suplementarias

P264 Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.  
 P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.  
 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

<b>Ethanol</b>		<b>30-60%</b>
Número CAS: 64-17-5	Número CE: 200-578-6	Número de Registro REACH: 01-2119457610-43-XXXX
<b>Clasificación</b>		
Flam. Liq. 2 - H225		

## ANTI-VIRAL CAR FOGGER

<b>(+/-)-1-Methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexene</b>		<b>&lt;1%</b>
Número CAS: 7705-14-8	Número CE: 231-732-0	
Factor M (agudo) = 1	Factor M (crónico) = 1	
<b>Clasificación</b>		
Flam. Liq. 3 - H226		
Skin Irrit. 2 - H315		
Skin Sens. 1 - H317		
Aquatic Acute 1 - H400		
Aquatic Chronic 1 - H410		
<b>Pin-2(3)-ene</b>		<b>&lt;1%</b>
Número CAS: 80-56-8	Número CE: 201-291-9	Número de Registro REACH: 01-2119519223-49-XXXX
Factor M (agudo) = 1	Factor M (crónico) = 1	
<b>Clasificación</b>		
Flam. Liq. 3 - H226		
Skin Irrit. 2 - H315		
Skin Sens. 1B - H317		
Asp. Tox. 1 - H304		
Aquatic Acute 1 - H400		
Aquatic Chronic 1 - H410		

El texto completo para todas las indicaciones de peligro se muestra en la Sección 16.

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

<b>Información general</b>	Lleve a la persona afectada al aire libre y mantenerlo abrigado y en reposo en una posición confortable para respirar. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
<b>Inhalación</b>	Lleve a la persona afectada al aire libre y mantenerlo abrigado y en reposo en una posición confortable para respirar. En caso de duda, solicite atención médica inmediatamente.
<b>Ingestión</b>	Enjuagar la boca con agua. Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica.
<b>Contacto con la piel</b>	Lavar perfectamente la piel con agua y jabón. Obtenga atención médica si se presentan síntomas después del lavado.
<b>Contacto con los ojos</b>	Retire las lentes de contacto y separe bien los párpados. Enjuague inmediatamente con abundante agua. Continúe enjuagando por lo menos durante 15 minutos. Obtenga atención médica si se presentan síntomas después del lavado.
<b>Protección de los primeros auxilios</b>	Personal de primeros auxilios deben llevar equipo de protección apropiado durante cualquier rescate.

#### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

<b>Información general</b>	Vea la sección 11 para obtener información adicional sobre los riesgos para la salud.
<b>Contacto con los ojos</b>	Provoca irritación ocular grave.

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

<b>Notas para el médico</b>	Tratamiento sintomático.
-----------------------------	--------------------------

## ANTI-VIRAL CAR FOGGER

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción

**Medios de extinción adecuados** Utilizar espuma, dióxido de carbono o polvo seco para la extinción.

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

**Riesgos específicos** Los contenedores pueden explotar violentamente o explotar cuando se calientan, debido al crecimiento excesivo de la presión.

#### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

**Medidas protectoras durante la lucha contra el fuego** Utilizar agua para mantener fríos los recipientes expuestos al fuego y dispersar los vapores. Enfríe los recipientes expuestos al calor con agua pulverizada y retirarlos de la zona del incendio si puede hacerse sin riesgos.

### SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

**Precauciones personales** Evite la inhalación de vapores y el contacto con la piel y los ojos. Asegurar que la protección respiratoria adecuada se use durante la eliminación de derrames en áreas confinadas.

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

**Precauciones ambientales** No verter los residuos al desagüe.

#### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

**Métodos de limpieza** Eliminar todas las fuentes de ignición. No fumar, chispas, llamas u otras fuentes de ignición cerca del derrame. Suministrar una ventilación adecuada. Absorber en vermiculita, tierra seca o arena y colocar en recipientes.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

**Referencia a otras secciones** Para la protección personal, ver Sección 8. Vea la sección 11 para obtener información adicional sobre los riesgos para la salud. Vea la Sección 12 para obtener información adicional sobre los riesgos ecológicos. Para la eliminación de residuos, ver Sección 13.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

**Precauciones de uso** Mantener alejado del calor, chispas y llamas. Leer y seguir las recomendaciones del fabricante. Cuando se pulveriza directamente sobre una llama o un cuerpo incandescente los vapores del aerosol pueden encenderse. Use protección respiratoria adecuada si la ventilación es insuficiente.

**Asesoramiento sobre higiene ocupacional general** Lave inmediatamente con jabón o agua si la piel ha sido contaminada.

#### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

**Precauciones de almacenamiento** No almacenar cerca de fuentes de calor o exponer a altas temperaturas. Mantener alejado del calor, chispas y llamas.

#### 7.3. Usos específicos finales

**Uso específico final(es)** Los usos identificados para este producto están detallados en la Sección 1.2.

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

#### 8.1 Parámetros de control

#### Límites de exposición laboral

Ethanol

## ANTI-VIRAL CAR FOGGER

Límite de exposición a corto plazo (15-minutos): VLA-EC: LEP 1000 ppm 1910 mg/m<sup>3</sup>

### Pin-2(3)-ene

Límite de exposición a largo plazo (8-horas TWA): LEP 20 ppm 113 mg/m<sup>3</sup>

Sen

LEP = Valor límite de exposición profesional.

Sen = Sensibilizante.

### 8.2 Controles de la exposición

<b>Protección de los ojos/la cara</b>	Gafas que cumpla con las normas aprobadas debe ser usadas cuando una evaluación del riesgo indica que el contacto visual es posible.
<b>Protección de las manos</b>	Ninguna protección específica de las manos recomendable.
<b>Otra protección de piel y cuerpo</b>	Llevar equipo de protección adecuado para la exposición prolongada y/o altas concentraciones de vapores, espray o nieblas.
<b>Protección respiratoria</b>	Recomendaciones no específicas. 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

<b>Apariencia</b>	Aerosol.
<b>Color</b>	Limpio.
<b>Olor</b>	Solvente.
<b>Umbral del olor</b>	Información no disponible.
<b>pH</b>	Información no disponible.
<b>Punto de fusión</b>	Información no disponible.
<b>Punto de ebullición inicial y rango</b>	-41 (-41 to 78)°C
<b>Punto de inflamación</b>	-40°C Tazo cerrada.
<b>Índice de evaporación</b>	Información no disponible.
<b>Factor de evaporación</b>	Información no disponible.
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	Información no disponible.
<b>Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosión</b>	Límite inferior inflamable/explosivo: 1.8 % Límite superior inflamable/explosivo: 15.0 %
<b>Presión de vapor</b>	Información no disponible.
<b>Densidad de vapor</b>	Información no disponible.
<b>Densidad relativa</b>	0.66
<b>Solubilidad(es)</b>	Soluble en agua.
<b>Coefficiente de reparto</b>	Información no disponible.
<b>Temperatura de autoignición</b>	425°C
<b>Temperatura de descomposición</b>	Información no disponible.
<b>Viscosidad</b>	Información no disponible.

## ANTI-VIRAL CAR FOGGER

**Propiedades oxidantes** Información no disponible.

### 9.2. Otros datos

**Otra información** Ninguno.

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

**Reactividad** No hay datos de ensayo relacionados específicamente con la reactividad de este producto o sus ingredientes.

### 10.2. Estabilidad química

**Estabilidad** El producto puede no ser estable bajo ciertas condiciones de almacenamiento o uso.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

**Posibilidad de reacciones peligrosas** No conocido.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

**Condiciones que deben evitarse** Evitar calor, llamas y otras fuentes de ignición. Evitar exponer los contenedores de aerosol a altas temperaturas o luz directa del sol.

### 10.5. Materiales incompatibles

**Materiales que deben evitarse** Ninguno conocido.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

**Productos de descomposición peligrosos** Ninguno a temperatura ambiente.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

#### Daño/irritación ocular grave

**Daño/irritación ocular graves** Provoca irritación ocular grave.

#### **Inhalación**

Los vapores en concentraciones altas tienen un efecto narcótico. Los vapores pueden causar dolor de cabeza, fatiga, mareos y náuseas.

#### **Contacto con la piel**

Posibilidad de sensibilización o reacciones alérgicas en personas sensibles.

#### **Contacto con los ojos**

Provoca irritación ocular grave.

#### **Riesgos para la salud agudos y crónicos**

No se conocen los riesgos de salud crónicos o agudos.

#### **Ruta de exposición**

Inhalación Piel y/o contacto con los ojos

## SECCIÓN 12: Información Ecológica

### 12.1. Toxicidad

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

**Persistencia y degradabilidad** Sin datos disponibles.

### 12.3. Potencial de bioacumulación

**Coefficiente de reparto** Información no disponible.

### 12.4. Movilidad en el suelo

## ANTI-VIRAL CAR FOGGER

**Movilidad** Sin datos disponibles.

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

**Resultados de la evaluación PBT y mPmB** Este producto no contiene sustancias clasificadas como PBT o vPvB.

### 12.6. Otros efectos adversos

**Otros efectos adversos** Ninguno conocido.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

**Información general** Gestionar los residuos o los envases usados de acuerdo con las normativas locales.

**Métodos de eliminación** Los recipientes deben ser vaciados completamente antes de su eliminación por el riesgo de una explosión. No perforar ni quemar, incluso después de su uso.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

### 14.1. Número ONU

N ° ONU (ADR/RID)	1950
N ° ONU (IMDG)	1950
N ° ONU (ICAO)	1950
N ° ONU (ADN)	1950

### 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Nombre apropiado para el transporte (ADR/RID)	AEROSOLS
Nombre apropiado para el transporte (IMDG)	AEROSOLS
Nombre apropiado para el transporte (ICAO)	AEROSOLS
Nombre apropiado para el transporte (ADN)	AEROSOLS

### 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase ADR/RID	2.1
Código de clasificación ADR/RID	5F
Etiqueta ADR/RID	2.1
Clase IMDG	2.1
Clase/división ICAO	2.1
Clase ADN	2.1

**Etiquetas de Transporte**



### 14.4. Grupo de embalaje

## ANTI-VIRAL CAR FOGGER

Grupo empaquetado ADR/RID None

Grupo empaquetado IMDG None

Grupo empaquetado ICAO None

Grupo empaquetado ADN None

### 14.5. Peligros para el medio ambiente

Sustancia contaminante peligrosa/contaminante marino

No.

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

SmE F-D, S-U

Categoría de transporte ADR 2

Código de restricción del túnel (D)

### 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) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de Diciembre de 2006, relativo al Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias químicas (REACH) (modificada).

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

Ninguna evaluación de la seguridad química has sido llevada a cabo.

## SECCIÓN 16: Otra información

Fecha de revisión 05/05/2020

Revisión 1

Número SDS 22444

**Indicaciones de peligro en su totalidad** H222 Aerosol extremadamente inflamable.  
H225 Líquido y vapores muy inflamables.  
H226 Líquidos y vapores inflamables.  
H229 Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.  
H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.  
H315 Provoca irritación cutánea.  
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H319 Provoca irritación ocular grave.  
H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.  
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.  
EUH208 Contiene (+/-)-1-Methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexene. Puede provocar una reacción alérgica.



## ANTI-VIRAL CAR FOGGER

**Firma**

Daniel Higgs