



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD  
HIGH DEFINITION WAX

Página: 1

Fecha de recopilación: 12/12/2007

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: HIGH DEFINITION WAX

Código de producto: PWP30/140207

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

Uso de producto: Pulimento para la pintura del automovil.

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

Nombre de empresa: Autobrillante S.L.

C/ROA 16

Poligono Prado Concejil

28890 Loeches

Madrid

Spain

Tel: 91 886 2010

Fax: 91 886 2014

Email: [autobrillante@autobrillante.com](mailto: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

Tel (en caso de emergencia): +44 (0) 1462 489498 (24Hrs)

Email: [sds@autoglym.co.uk](mailto:sds@autoglym.co.uk)

Sección 2: Identificación de los peligros

[cont...]

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

HIGH DEFINITION WAX

Página: 2

## 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (DSD/DPD): -; R10

Clasificación (CLP): Flam. Sol. 1: H228; STOT SE 3: H336

Efectos adversos: Inflamable.

## 2.2. Elementos de la etiqueta

Elementos de etiqueta (CLP):

Indicaciones de peligro: \* H228: Sólido inflamable.

H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.

Palabras de advertencia: \* Peligro

Pictogramas de peligro: \* GHS02: Llama

GHS07: Signo de exclamación



Consejos de prudencia: \* P102: Mantener fuera del alcance de los niños.

P210: Mantener alejado de fuentes de calor/chispas/llama abierta/superficies calientes. - No fumar.

P280: Llevar guantes.

P261: Evitar respirar los vapores.

P304+340: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

P312: Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.

Elementos de etiqueta (DSD/DPD):

Frases de riesgo: R10: Inflamable.

Frases de seguridad: S2: Manténgase fuera del alcance de los niños.

## 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:

DISTILLATES (PETROLEUM) HYDROTREATED LIGHT - Número de registro REACH: 01-2119484819-18-0001

EINECS	CAS	Clasificación (DSD/DPD)	Clasificación (CLP)	Por ciento
--------	-----	-------------------------	---------------------	------------

[cont...]

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

HIGH DEFINITION WAX

Página: 3

265-149-8	64742-47-8	Xn: R65; -: R66 Sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo.	Asp. Tox. 1: H304	10-30%
-----------	------------	---	-------------------	--------

## NAPHTHA (PETROLEUM) HYDROTREATED HEAVY

265-151-9	-	Xn: R65; -: R10; -: R66 Sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo.	Asp. Tox. 1: H304; STOT SE 3: H336; Flam. Liq. 3: H226; -: EUH066	10-30%
-----------	---	---	--	--------

### 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:** Salga a respirar aire fresco si ha inhalado accidentalmente los vapores.

#### 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

[cont...]

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

HIGH DEFINITION WAX

Página: 4

## 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. Eliminar todas las fuentes de ignición.

## 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

**Precauciones medioambient:** No verter en los desagües ni ríos.

## 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. Consultar la sección 13 sobre las medidas para eliminación

## 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.

### 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

**Valores límite de la exposición:** Sin datos disponibles.

#### 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.

**Protección manual:** Guantes desechables de nitril.

[cont...]

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## HIGH DEFINITION WAX

Página: 5

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: Cera

Color: Amarillo-marrón

Tasa de evaporación: Sin datos disponibles.

Comburente: Sin datos disponibles.

Solubilidad en agua: Insoluble

Viscosidad: Altamente viscoso

Punto de ebullición/gama °C: 200

Punto de fusión/gama °C: 40

% límites de inflam: inferior: Sin datos disponibles.

superior: Sin datos disponibles.

Punto de inflamabilidad °C: 47.6

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

Autoinflamabilidad °C: Sin datos disponibles.

Presión de vapor: Sin datos disponibles.

Densidad relativa: 0.9

pH: No procede.

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.

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

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

[cont...]

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

HIGH DEFINITION WAX

Página: 6

## Sección 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

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

Ingredientes peligrosos:

DISTILLATES (PETROLEUM) HYDROTREATED LIGHT

-	72H IC50	20	ppm
---	----------	----	-----

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad: Biodegradable.

### 12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación: Sin datos disponibles.

### 12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad: Insoluble en agua.

### 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: Sin datos disponibles.

## Sección 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Código CER: 140603

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

[cont...]

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

HIGH DEFINITION WAX

Página: 7

## 14.1. Número ONU

N° ONU: \* UN1325

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

Nombre propio del transporte: SOLIDO INFLAMABLE ORGANICO, N.E.P.  
(NAPHTHA (PETROLEUM) HYDROTREATED HEAVY)

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

Clase de transporte: \* 4.1

## 14.4. Grupo de embalaje

Grupo de envases: 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

## 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

Eval. de la seguridad química: El proveedor no ha llevado a cabo una evaluación de seguridad química de la sustancia o el preparado.

## Sección 16: Otra información

### Otra información

Frases de sección 2 y 3: EUH066: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

H226: Líquidos y vapores inflamables.

H228: Sólido inflamable.

H304: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.

R10: Inflamable.

R65: Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.

R66: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Explicación de abreviaturas: PNEC = predicted no effect level

DNEL = derived no effect level

LD50 = median lethal dose

[cont...]

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### HIGH DEFINITION WAX

Página: 8

LC50 = median lethal concentration

EC50 = median effective concentration

IC50 = median inhibitory concentration

dw = dry weight

bw = body weight

cc = closed cup

oc = open cup

MUS = mouse

GPG = guinea pig

RBT = rabbit

HAM = hamster

HMN = human

MAM = mammal

PGN = pigeon

IVN = intravenous

SCU = subcutaneous

SKN = skin

DRM = dermal

OCC = ocular/corneal

PCP = physico-chemical properties

**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.