



Esta Ficha de datos de seguridad se ha elaborado de acuerdo con la directiva de la UE 1907/2006



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Jabón líquido abrillantador para vinilo & linóleo

### 1. Identificación de la sustancia/preparado y de la empresa

#### Identificación de la sustancia o del preparado

**Nombre del producto** : Jabón líquido abrillantador para vinilo & linóleo  
**Uso del producto** : Limpiador.

#### Identificación de la sociedad o empresa

**Fabricante** : HG International b.v. **Núm.. de Teléfono:** : +31 (0)36 54 94 700  
**Dirección** : Damsluisweg 70 **Fax** : +31 (0)36 54 94 744  
1332 EJ Almere **Internet:** : www.hg.eu  
**País** : Holanda **E-mail** : safety@hg.eu

**Distribuidor** : HG Spain SL  
**Dirección** : Av. Vía Augusta 15-25, planta 2  
08174 Sant Cugat del Vallès (Barcelona)

**Núm.. de Teléfono:** : +34 93 55 71 044 **Fax** : +34 93 55 71 098  
**País** : España **E-mail** : infospain@hg.eu

 **Teléfono de emergencia** : +34.93.26.06.899

### 2. Identificación de peligros

El preparado está clasificado como peligroso conforme a la Directiva 1999/45/EC y sus enmiendas.

**Clasificación** : Xi; R36  
**Peligros para la salud humana** : Irrita los ojos.  
**Riesgos adicionales** : No aplicable

Consulte la sección 11 para obtener información detallada acerca de los síntomas y los efectos sobre la salud.

### 3. Composición/información sobre los componentes

**Sustancia/preparado** : Preparado

Nombre de ingrediente	Número CAS	Número CE	%	Clasificación
<b>España</b> Alcohol, C11 -C14, C13-rich etoxilados	78330-21-9	polymer	1 - 5	Xn; R22 Xi; R41

Véase la sección 16 para el texto completo de las frases R mencionadas

\* Los límites de exposición laboral, en caso de existir, figuran en el epígrafe 8

**Fecha de emisión**

5/13/2009.

**Versión**

1

**Página:** 1/7

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### Jabón líquido abrillantador para vinilo & linóleo

#### 4. Medidas de primeros auxilios

##### Medidas de primeros auxilios

- Inhalación** : Si es inhalado, trasladar al afectado al aire libre. Si le cuesta respirar, suministrar oxígeno. Si no respira, efectuar la respiración artificial. Procurar atención médica.
- Ingestión** : No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Procurar asistencia médica si aparecen los síntomas.
- Contacto con la piel** : En caso de contacto, lavar la piel inmediatamente con agua abundante. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo. Procurar atención médica.
- Contacto con los ojos** : En caso de contacto, lavar los ojos inmediatamente con agua abundante durante por lo menos 15 minutos. Obtenga atención médica inmediatamente.

Consulte la sección 11 para obtener información detallada acerca de los síntomas y los efectos sobre la salud.

#### 5. Medidas de lucha contra incendios

- Medios de extinción** : En caso de incendio, utilice agua pulverizada, espuma, productos químicos secos o CO<sub>2</sub>.
- Peligros de exposición especiales** : No hay peligro específico.  
No disponible.
- Productos de descomposición térmica peligrosos** : óxidos de carbono (CO, CO<sub>2</sub>) óxidos de nitrógeno (NO, NO<sub>2</sub> etc) Algunos óxidos metálicos.
- Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios** : Los bomberos deben usar aparatos de respiración autónoma (ARAC) y equipo completo contra incendios.

#### 6. Medidas en caso de vertido accidental

- Precauciones personales** : Contacte inmediatamente con el personal de emergencia. Mantener apartado al personal no necesario. Use equipo protector adecuado (sección 8).
- Precauciones ambientales** : Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas.
- Métodos para limpieza** : Si el personal de emergencia no está disponible, contenga el material derramado. En el caso de pequeños derrames, utilice un absorbente (puede usar tierra si no dispone de otro material adecuado), recoja el material con una pala y deposítelo en un contenedor sellado, impermeable para eliminarlo. Para derrames grandes, retenga con un dique el material derramado o, si no, contenga el material para asegurar que la fuga no alcance un canal de agua. Introduzca el material vertido en un contenedor apropiado para desecho.

Nota: Véase la sección 8 para el equipo de protección personal y la sección 13 para vertidos residuales.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Jabón líquido abrillantador para vinilo & linóleo

### 7. Manipulación y almacenamiento

- Manipulación** : Evítese el contacto con los ojos. Lávese completamente después del manejo.
- Almacenamiento** : Manténgase el recipiente bien cerrado. Mantener el contenedor en un área fresca y bien ventilada.
- Materiales de embalaje**
- Recomendado** : Utilizar el contenedor original.

### 8. Controles de exposición/protección personal

<u>Nombre de ingrediente</u>	<u>Límites de exposición laboral</u>
<u>España</u> dipropylene glycol methyl ether	<b>INSHT (España, 2003). Piel Notas:</b> TWA: 308 mg/m <sup>3</sup> 8 hora(s). TWA: 50 ppm 8 hora(s).

#### Controles de la exposición

- Controles de la exposición profesional** : No hay requisitos de ventilación especiales. Compruebe la proximidad de una ducha de ojos y de una ducha de seguridad en el lugar de trabajo.
- Protección respiratoria** : No se necesita respirador en condiciones normales a las que se destina el uso de producto.
- Protección de las manos** : Guantes de goma butílica. (>0.5 mm) Filtrarse tiempo = 8 horas :(5 mm)
- Protección de los ojos** : gafas anti-salpicaduras
- Protección cutánea** : Deberían utilizarse prendas especiales (por ejemplo, manguitos, delantales, guanteletes, trajes desechables, etc.) adecuadas a la tarea que se va a realizar.

### 9. Propiedades físicas y químicas

#### Información general

- Apariencia**
- Estado físico** : Líquido.
- Color** : Blanco a amarillento. [Pálido]
- Olor** : Característico.

#### Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente

- pH** : 9.64 (Conc. (% p/p): 100) [Básico.]
- Punto de fusión** : Puede comenzar a solidificar a la siguiente temperatura: <5°C (41°F) Esto se basa en los datos para el siguiente componente: Alcohol, C11 -C14, C13-rich etoxilados . Promedio ponderado: -1.82°C (28.7°F)
- Punto de ebullición** : Valor más bajo conocido: 100°C (212°F) (Agua). Promedio ponderado: 113.11°C (235.6°F)
- Temperatura de inflamabilidad** : No aplicable.
- Propiedades explosivas** : No disponible.
- Propiedades oxidantes** : No aplicable
- Densidad relativa** : 1.03 g/cm<sup>3</sup> (20°C / 68°F)

Fecha de emisión

5/13/2009.

Versión

1

Página: 3/7

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Jabón líquido abrillantador para vinilo & linóleo

- Solubilidad** : Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría, el agua caliente. Parcialmente soluble en los siguientes materiales: metanol, acetona. Insoluble en los siguientes materiales: éter dietílico, n-octanol.
- Viscosidad** : Dinámico: Valor más alto conocido: 157 cP (Alcohol, C11 -C14, C13-rich etoxilados) Promedio ponderado: 74.69 cP
- Grado de evaporación (acetato de butilo = 1)** : 0.02 (monometileter de dipropilenglicol) comparado con Acetato de butilo.

**Otras informaciones**

### 10. Estabilidad y reactividad

- Estabilidad** : El producto es estable.
- Condiciones que deben evitarse** : Estable en las condiciones de conservación y manipulación recomendadas (ver sección 7).
- Materiales que deben evitarse** : Muy reactivo con agentes oxidantes.
- Productos de descomposición peligrosos** : óxidos de carbono (CO, CO<sub>2</sub>) óxidos de nitrógeno (NO, NO<sub>2</sub> etc) Algunos óxidos metálicos.

### 11. Información toxicológica

**Efectos agudos potenciales en la salud**

- Inhalación** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
- Ingestión** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
- Contacto con la piel** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
- Contacto con los ojos** : Irrita los ojos.

**Toxicidad aguda**

<u>Nombre de ingrediente</u>	<u>Prueba</u>	<u>Resultado</u>	<u>Ruta</u>	<u>Especies</u>
Acido graso de aceite de resina	DL50	>10000 mg/kg	Oral	Rata
	DL50	>2000 mg/kg	Dérmica	Conejo
Alcohol, C11 -C14, C13-rich etoxilados	DL50	200 a 2000 mg/kg	Oral	Rata
	DL50	5135 mg/kg	Oral	Rata
monometileter de dipropilenglicol	DL50	9500 mg/kg	Dérmica	Rata
	DL50	9500 mg/kg	Dérmica	Conejo

- Carcinogénesis** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
- Mutagénesis** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
- Toxicidad reproductiva** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Signos/síntomas de sobreexposición**

- Inhalación** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
- Ingestión** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
- Piel** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
- Órganos de destino** : Contiene material dañino para los siguientes órganos: tracto respiratorio superior, sistema nervioso central (SNC), ojo, cristalino o córnea.
- Otros efectos nocivos** : No disponible.

**Fecha de emisión**

5/13/2009.

**Versión**

1

**Página:** 4/7

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Jabón líquido abrillantador para vinilo & linóleo

### 12. Información ecológica

#### Datos sobre ecotoxicidad

<u>Nombre de ingrediente</u>	<u>Especies</u>	<u>Período</u>	<u>Resultado</u>
Acido graso de aceite de resina	Pescado (CL50)	96 hora(s)	>10000 mg/l
	Dafnia (EC50)	48 hora(s)	>10000 mg/l
Alcoholes, C11 -C14, C13-rich etoxilados	Algas (IC50)	72 hora(s)	>10000 mg/l
	Flora (EC50)	72 hora(s)	1 a 10 mg/l
	LEUCISCUS IDUS (CL50)	96 hora(s)	1 a 10 mg/l
	Invertebrados acuáticos. (CL50)	48 hora(s)	1 a 10 mg/l
Carbonato de sodio	LEPOMIS MACROCHIRUS (CL50)	96 hora(s)	300 mg/l
	DAPHNIA MAGNA (CL50)	96 hora(s)	500 mg/l
	DAPHNIA MAGNA (CL50)	24 hora(s)	265 mg/l
monometiléter de dipropilenglicol	PIMEPHALES PROMELAS (CL50)	48 hora(s)	>10000 mg/l

#### Otra información ecológica

##### Persistencia/degradabilidad

<u>Nombre del ingrediente</u>	<u>Vida media acuática</u>	<u>Fotólisis</u>	<u>Biodegradabilidad</u>
Acido graso de aceite de resina	-	-	Fácil

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

#### Otros efectos nocivos

### 13. Consideraciones sobre la eliminación

- Métodos de eliminación** : Se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible. Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales.
- Clasificación de desecho** : No aplicable.  
: No disponible.
- Residuos Peligrosos** : La clasificación del producto puede cumplir los criterios de mercancía peligrosa.

### 14. Información relativa al transporte

#### Reglamento internacional de transporte

<u>Información reglamentaria</u>	<u>Número ONU</u>	<u>Nombre de envío adecuado</u>	<u>Clase</u>	<u>Grupo de embalaje</u>	<u>Etiqueta</u>	<u>Información adicional</u>
<b>Clase ADR/RID</b>	No regulado.	-	-	-		<b>Observaciones</b> Proteger del frío
<b>Clase ADN</b>	No regulado.	-	-	-		<b>Observaciones</b> Proteger del frío
<b>Clase IMDG</b>	No regulado.	-	-	-		<b>Observaciones</b> Proteger del frío
<b>Clase IATA-DGR</b>	No regulado.	-	-	-		<b>Observaciones</b> Proteger del frío

#### Fecha de emisión

5/13/2009.

Versión

1

Página: 5/7

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### Jabón líquido abrillantador para vinilo & linóleo

#### 15. Información reglamentaria

##### Reglamento de la UE

**Símbolo(s) de peligro(s)** :



Irritante

**Frases de riesgo** : R36- Irrita los ojos.

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

S25- Evítese el contacto con los ojos.

S26- En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

S46- En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.

S64- En caso de ingestión, enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente).

**Otras regulaciones de la UE** : No disponible.

**Uso del producto** : La clasificación y el etiquetado se han determinado según las Directivas de la UE 67/548/CEE y 1999/45/CE (incluidas las enmiendas) y tienen en cuenta el uso previsto del producto.  
- Aplicaciones para el consumidor.

##### Otras regulaciones de la UE

**Frases de advertencia adicionales** : No aplicable.

**Protección para niños** : No aplicable.

**Advertencia de peligro táctil** : No aplicable.

**Restricciones a la Directiva de márketing y uso** : No aplicable.

**Clasificación estadística CE (código Tariff)** : 32089091

#### 16. Otras informaciones

**Texto íntegro de las frases R que aparecen en las secciones 2 y 3 - España** : R22- Nocivo por ingestión.  
R41- Riesgo de lesiones oculares graves.

**Texto íntegro de las frases de riesgo a las que se hace referencia en las secciones 2 y 3 - España** : Xn - Nocivo  
Xi - Irritante

##### Historial

**Fecha de impresión** : 5/22/2009.

**Fecha de emisión** : 5/13/2009.

**Fecha de la edición anterior** : No hay validación anterior.

**Versión** : 1

Verificado por P. Stienstra.

##### Aviso al lector

**Fecha de emisión**

5/13/2009.

**Versión**

1

**Página:** 6/7



Esta Ficha de datos de seguridad se ha elaborado de acuerdo con la directiva de la UE 1907/2006



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Jabón líquido abrillantador para vinilo & linóleo

*Según nuestro conocimiento y experiencia, la información aquí contenida es correcta. No obstante, ni el proveedor ni ninguna de sus subsidiarias asumen ninguna responsabilidad sobre la exactitud o integridad de la información aquí contenida. La determinación final relativa a la idoneidad de todo material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con cautela. Si bien aquí se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que éstos sean los únicos que existan.*

Versión

1

Página: 7/7