

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Abrillantador para laminado

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

Identificación de la sustancia o del preparado

Nombre del producto : Abrillantador para laminado
Uso del producto : Producto de consumo.

Identificación de la sociedad o empresa

Fabricante	: HG International b.v.	Núm.. de Teléfono:	: +31 (0)36 54 94 700
Dirección	: Damsluisweg 70 1332 EJ Almere	Fax	: +31 (0)36 54 94 744
		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

La preparación no está clasificada como sustancia peligrosa conforme a la Directiva 1999/45/EC y sus enmiendas.

Clasificación : No clasificado.
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
España Acuoso modificado malenresin	8050-28-0	232-480-4	1 - 5	Xi; R36/37/38

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

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.

Fecha de emisión

5/22/2009.

Versión

1

Página: 1/6

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Abrillantador para laminado

- 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 si se produce irritación.

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** : Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
- Peligros de exposición especiales** : No hay peligro específico.
No disponible.
- Productos de descomposición térmica peligrosos** : Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: óxidos de carbono (CO, CO₂), fosfatos.
- Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios** : Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.

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.

7. Manipulación y almacenamiento

- Manipulación** : 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.
:

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Abrillantador para laminado

8. Controles de exposición/protección personal

Nombre de ingrediente

Límites de exposición laboral

España

dipropylene glycol methyl ether

INSHT (España, 2003). Piel Notas:

VLA-ED: 308 mg/m³ 8 hora(s).

VLA-ED: 50 ppm 8 hora(s).

Controles de la exposición

- Controles de la exposición profesional** : 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. Filtrarse tiempo = 8 horas :(5 mm)
- Protección de los ojos** : gafas de seguridad con protección lateral
- Protección cutánea** : Uniforme de trabajo o bata de laboratorio.

9. Propiedades físicas y químicas

Información general

Apariencia

- Estado físico** : Líquido.
- Color** : Blanco hueso.
- Olor** : Característico.

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

- pH** : 8.8 (Conc. (% p/p): 100) [Básico.]
- Punto de fusión** : Puede comenzar a solidificar a la siguiente temperatura: 140 a 160°C (284 a 320°F) Esto se basa en los datos para el siguiente componente: Acuoso modificado malenresin. Promedio ponderado: 2.47°C (36.4°F)
- Punto de ebullición** : Valor más bajo conocido: 100°C (212°F) (Agua). Promedio ponderado: 102.64°C (216.8°F)
- Temperatura de inflamabilidad** : Vaso cerrado: Superior a 93,3°C (200°F).
- Propiedades explosivas** : No disponible.
- Límites de explosión** : Intervalo más amplio conocido: Punto mínimo: 1.1% Punto maximo: 14% (monometiléter de dipropilenglicol)
- Propiedades oxidantes** : No aplicable
- Densidad relativa** : 1.013 g/cm³ (20°C / 68°F)
- Solubilidad** : Fácilmente soluble en los siguientes materiales: éter dietílico. Parcialmente soluble en los siguientes materiales: agua fría, el agua caliente, metanol, acetona.
- Viscosidad** : Dinámico: Valor más alto conocido: 1034 cP (Acuoso modificado malenresin) Promedio ponderado: 549.79 cP
- Grado de evaporación (acetato de butilo = 1)** : 0.02 (monometiléter de dipropilenglicol) comparado con Acetato de butilo.
- Otras informaciones**
- Temperatura de autoignición** : Valor más bajo conocido: 207°C (404.6°F) (monometiléter de dipropilenglicol).

Fecha de emisión

5/22/2009.

Versión

1

Página: 3/6

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Abrillantador para laminado

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** : Reactivo con agentes oxidantes.
- Productos de descomposición peligrosos** : Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: óxidos de carbono (CO, CO₂), fosfatos.

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** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Toxicidad aguda

<u>Nombre de ingrediente</u>	<u>Prueba</u>	<u>Resultado</u>	<u>Ruta</u>	<u>Especies</u>
Acuoso modificado malenresin	DL50	>2000 mg/kg	Oral	Rata
monometiléter de dipropilenglicol	DL50	5135 mg/kg	Oral	Rata
	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.

12. Información ecológica

Datos sobre ecotoxicidad

<u>Nombre de ingrediente</u>	<u>Especies</u>	<u>Período</u>	<u>Resultado</u>
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>
Abrillantador para laminado	-	-	Inherente

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Fecha de emisión

5/22/2009.

Versión

1

Página: 4/6

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Abrillantador para laminado

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** : El proveedor no considera este producto como un residuo peligroso, en virtud de la Directiva de la UE 91/689/CE..

14. Información relativa al transporte

Reglamento internacional de transporte

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

15. Información reglamentaria

Reglamento de la UE

- Frases de riesgo** : Este producto no está clasificado de acuerdo con la legislación de la UE.
- Frases de seguridad** : S2- Manténgase fuera del alcance de los niños.
S46- En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.
- 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** : Ficha de datos de seguridad a la disposición del usuario profesional que la solicite.
- Protección para niños** : No aplicable.
- Advertencia de peligro táctil** : No aplicable.
- Restricciones a la Directiva de márketing y uso** : No aplicable.

Fecha de emisión

5/22/2009.

Versión

1

Página: 5/6



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



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Abrillantador para laminado

Clasificación estadística CE : 32089091
(código Tariff)

16. Otras informaciones

Texto íntegro de las frases R que aparecen en las secciones 2 y 3 - España : R36/37/38- Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.

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

Historial

Fecha de impresión : 5/22/2009.
Fecha de emisión : 5/22/2009.
Fecha de la edición anterior : No hay validación anterior.
Versión : 1

Verificado por P. Stienstra.

Aviso al lector

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: 6/6