

SELLADOR DE MADERA**1. Identificación de la sustancia o el preparado y de la sociedad o empresa****1.1 Identificación de la sustancia o del preparado:**

Nombre del producto : SELLADOR DE MADERA

1.2 Uso de la sustancia o del preparado:

Agente de estanqueidad

1.3 Identificación de la sociedad o empresa:SOUDAL N.V.
Everdongenlaan 18-20
B-2300 Turnhout
Tel: +32 14 42 42 31
Fax: +32 14 44 39 71
E-mail: msds@soudal.com**1.4 Teléfono de urgencias:**+32 14 58 45 45 (24/24 h)
Brandweerinformatiecentrum voor gevaarlijke stoffen (BIG)
Technische Schoolstraat 43 A, B-2440 Geel, Bélgica**2. Identificación de los peligros**

No clasificado como peligroso según Directiva 67/548/CEE y/o Directiva 1999/45/CE

3. Composición/información sobre los componentes

Componentes peligrosos	Nº CAS Nº EINECS/ELINCS	Conc.(%)	Identificación de peligros (Frases R)	Símbolo peligro
no hay	- -	-	-	-

(1) Texto completo de las frases R: véase sección 16

(2) Sustancia con límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo

(3) Sustancia PBT

4. Primeros auxilios**4.1 Después de inhalación:**

- Llevar a la víctima a un espacio ventilado
- Dificultades respiratorias: consultar al médico/servicio médico

4.2 Contacto con la piel:

- Lavarse con agua
- Puede lavarse con jabón
- Si la irritación persiste, consultar con un médico

4.3 Contacto con los ojos:

- Lavarse con agua
- Si la irritación persiste, consultar con un oftalmólogo

4.4 Después de ingestión:

- Lavar la boca con agua
- Dar a beber mucha agua de inmediato
- En caso de malestar: consultar al médico/servicio médico

Fecha de impresión : 2-11-2011
Realizado por : Brandweerinformatiecentrum voor Gevaarlijke Stoffen vzw (BIG)
Technische Schoolstraat 43 A, B-2440 Geel
☎ +32 14 58 45 47 http://www.big.be E-mail: info@big.be

1/8

Fecha de la publicación : 16-12-2008 Revisión : -
Nº referencia : BIG\47745ES Nº de la revisión : 000
Motivo para la revisión : -

SELLADOR DE MADERA

5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción adecuados:

- Agua pulverizada
- Espuma multiaplicaciones

5.2 Medios de extinción a evitar:

- No hay información disponible

5.3 Riesgos especiales:

- La combustión libera CO, CO2 y pequeñas cantidades de cloruro de hidrógeno y óxidos de azufre

5.4 Instrucciones:

- No se requiere ninguna instrucción de lucha particular

5.5 El equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios:

- Calentamiento/fuego: aparato de aire comprimido/oxígeno
- Ropa de seguridad

6. Medidas en caso de liberación accidental

6.1 Precauciones personales:

Véase sección 8.2

6.2 Precauciones para la protección del medio ambiente:

- Utilizar contenedor apropiado para evitar la contaminación del entorno
- Véase sección 13

6.3 Métodos de limpieza:

- Recoger el derramado en barriles tapados
- Limpiar superficies ensuciadas con una solución jabonosa
- Limpiar material y ropa al terminar el trabajo

7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Manipulación:

- Observar higiene normal
- Limpiar la ropa contaminada

7.2 Almacenamiento:

- Mantener el recipiente bien cerrado
- Conservar en un lugar seco
- Conservar en un lugar bien ventilado

T° de almacenamiento : temperatura ambiente
Cantidades límite : N.E. kg
Tiempo límite de almacenamiento : N.E. días
Recipiente (selección del material) :
- apropiado : materia sintética

7.3 Usos específicos:

- Véase las informaciones facilitadas por el fabricante para uso identificado

8. Controles de la exposición/protección personal

8.1 Valores límite de la exposición:

8.1.1 Los valores límite de exposición profesional:

TLV-TWA	:	no enumerado
TLV-STEL	:	no enumerado
TLV-Ceiling	:	no enumerado
WEL-LTEL	:	no enumerado
WEL-STEL	:	no enumerado
TRGS 900	:	no enumerado
MAK	:	no enumerado
GWBNL 8 h	:	no enumerado
GWKNL 15 min.	:	no enumerado
Ceiling	:	no enumerado
VME-8 h	:	no enumerado
VLE-15 min.	:	no enumerado
GWBB-8 h	:	no enumerado
GWK-15 min.	:	no enumerado
Valor momentáneo	:	no enumerado
CE	:	no enumerado
CE-STEL	:	no enumerado

8.1.2 Método de medida:

- No hay información disponible

8.2 Controles de la exposición:

8.2.1 Controles de la exposición profesional:

- Trabajar con aspiración/ventilación

Los equipos de protección individual:

a) Protección respiratoria:

- Protección respiratoria no requerida en condiciones de uso normales

b) Protección de las manos:

- Guantes

c) Protección de los ojos:

- Gafas de seguridad

d) Protección cutánea:

- Ropa de seguridad

8.2.2 Controles de la exposición del medio ambiente: véase sección 6.2, 6.3 y 13

SELLADOR DE MADERA

9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información general:

Aspecto (con 20°C) : Pasta
Olor : Característico
Color : Colores diferentes

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

Valor pH (con 20°C) : N.E.
Punto/intervalo de ebullición : N.E. °C
Punto de ignición/Inflamabilidad : N.E. °C
Límites de explosión (propiedades explosivas) : N.E. vol%
Propiedades comburentes : N.E.
Presión de vapor (con 20°C) : N.E. hPa
Presión de vapor (con 50°C) : N.E. hPa
Densidad relativa (con 20°C) : 1.687
Hidrosolubilidad : N.E. g/100 ml
Soluble en : N.E.
Densidad de vapor relativa : N.E.
Viscosidad (con °C) : N.E. Pa.s
Coeficiente de partición n-octanol/agua : N.E.
Velocidad de evaporación : N.E.
con respecto al acetato butílico : N.E.
con respecto al éter : N.E.

9.3 Otra información:

Punto/intervalo de fusión : N.E. °C
Temp. inflamación espontánea : N.E. °C
Concentración de saturación : N.E. g/m³
Conductividad : N.E. pS/m

10. Estabilidad y reactividad

10.1 Condiciones que deben evitarse:

- Estable en condiciones normales

10.2 Materias que deben evitarse:

- No hay información disponible

10.3 Productos de descomposición peligrosos:

- La combustión libera CO, CO₂ y pequeñas cantidades de cloruro de hidrógeno y óxidos de azufre

11. Información toxicológica

11.1 Toxicidad aguda:

DL50 oral rata	: N.E.	mg/kg
DL50 cutánea rata	: N.E.	mg/kg
DL50 cutánea conejo	: N.E.	mg/kg
CL50 inhalación rata	: N.E.	mg/l/4 h
CL50 inhalación rata	: N.E.	ppm/4 h

11.2 Toxicidad crónica:

CE carc. cat. : no enumerado
CE muta. cat. : no enumerado
CE repr. cat. : no enumerado

Carcinogenicidad (TLV) : no enumerado
Carcinogenicidad (MAC) : no enumerado
Carcinogenicidad (VME) : no enumerado
Carcinogenicidad (GWBB) : no enumerado

Carcinogenicidad (MAK) : no enumerado
Mutagenicidad (MAK) : no enumerado
Teratogenicidad (MAK) : no enumerado

Clasificación IARC : no enumerado

11.3 Vías de exposición: ingestión, inhalación, contacto ocular y cutáneo

11.4 Efectos agudos/síntomas:

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:

- Irritación leve

11.5 Efectos crónicos:

- No enumerado en la clase de carcinogenicidad (IARC,CE,TLV,MAK)
- No enumerado en la clase de mutagenicidad (CE,MAK)
- No clasificado como tóxico para la reproducción (CE)

SELLADOR DE MADERA

12. Información ecológica

12.1 Ecotoxicidad:

- No hay información disponible
- **Efectos en la depuración de las aguas** : No hay información disponible

12.2 Movilidad:

- **Compuestos orgánicos volátiles (COV):** < 1%

En relación con otras propiedades fisicoquímicas, véase sección 9

12.3 Persistencia y degradabilidad:

- **Biodegradación BOD₅** : N.E. % ThOD
- **Agua** : No hay información disponible
- **Suelo** : T $\frac{1}{2}$ N.E. días

12.4 Potencial de bioacumulación:

- **log P_{ow}** : N.E.
- **BCF** : N.E.

12.5 Resultados de la valoración PBT:

- No aplicable, según las informaciones disponibles.

12.6 Otros efectos nocivos:

- **WGK** : 1 (Clasificación basada en los componentes según Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS) de 17 de mayo de 1999)
- **Efectos en la capa de ozono** : No peligroso para la capa de ozono (1999/45/CE)
- **Efecto invernadero** : No hay información disponible

13. Consideraciones sobre la eliminación

13.1 Disposiciones relativas a los residuos:

- Código de residuos (75/442/CEE, Decisión de la Comisión 2001/118/CE, D.O. L47 de 16/2/2001): 08 04 10 (residuos de adhesivos y sellantes, distintos de los especificados en el código 08 04 09)
- LWCA (Países Bajos): KGA categoría 04

13.2 Métodos de eliminación:

- Llevar a centro de eliminación homologado

13.3 Envase/Embalaje:

- Código de residuos envase (75/442/CEE, Decisión de la Comisión 2001/118/CE, D.O. L47 de 16/2/2001): 15 01 02 (envases de plástico)

SELLADOR DE MADERA

14. Información relativa al transporte

- 14.1 Clasificación según las recomendaciones de la ONU
Nº ONU : -
CLASE : No sujeto
SUB RISKS :
GRUPO DE EMBALAJE :
- 14.2 ADR (transporte por carretera)
CLASE : No sujeto
GRUPO DE EMBALAJE :
CÓDIGO DE CLASIFICACIÓN :
ETIQUETAS DE PELIGRO CISTERNAS :
ETIQUETAS DE PELIGRO BULTOS :
DESIGNACIÓN OFICIAL DE TRANSPORTE :
- 14.3 RID (transporte ferroviario)
CLASE : No sujeto
GRUPO DE EMBALAJE :
CÓDIGO DE CLASIFICACIÓN :
ETIQUETAS DE PELIGRO CISTERNAS :
ETIQUETAS DE PELIGRO BULTOS :
DESIGNACIÓN OFICIAL DE TRANSPORTE :
- 14.4 ADNR (navegación interior)
CLASE : No sujeto
GRUPO DE EMBALAJE :
CÓDIGO DE CLASIFICACIÓN :
ETIQUETAS DE PELIGRO CISTERNAS :
ETIQUETAS DE PELIGRO BULTOS :
- 14.5 IMDG (transporte marítimo)
CLASE : No sujeto
SUB RISKS :
GRUPO DE EMBALAJE :
MFAG :
EMS :
MARINE POLLUTANT :
- 14.6 ICAO (transporte aéreo)
CLASE : No sujeto
SUB RISKS :
GRUPO DE EMBALAJE :
INSTRUCCIÓN ENVASADO PASSENGER AIRCRAFT :
INSTRUCCIÓN ENVASADO CARGO AIRCRAFT :
- 14.7 Precauciones especiales : No sometido a las normas internacionales de transporte

15. Información reglamentaria

15.1 Legislación UE:

No clasificado como peligroso según Directiva 67/548/CEE y/o Directiva 1999/45/CE

NO REQUERIDO SEGÚN LAS INFORMACIONES DISPONIBLES

SELLADOR DE MADERA

15.2 Prescripciones nacionales:

Países Bajos:

Waterbezwaarlijkheid: 11

Alemania:

WGK : 1 (Clasificación basada en los componentes según
Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS)
de 17 de mayo de 1999)

16. Otra información

La información en esta ficha ha sido realizada con el mayor cuidado y refleja nuestros conocimientos en la materia en la fecha de publicación. Esta información sirve de pauta en la manipulación segura y correcta de nuestro producto (utilización, manipulación, almacenamiento, transporte, eliminación, vertidos), y no se considera como garantía o norma de calidad. Los datos sólo se aplican a este producto y no son válidos cuando se utilice la sustancia en combinación con otras materias o en otros procedimientos, a menos que estén mencionados explícitamente en el texto.

N.A. = NO APLICABLE
N.E. = NO ESTABLECIDO
(*) = CLASIFICACIÓN INTERNA (NFPA)

Sustancias PBT = las sustancias persistentes, bioacumulativas y tóxicas

Valores límites:

TLV : Threshold Limit Value - ACGIH Estados Unidos
WEL : Workplace Exposure Limits - Reino Unido
TRGS 900 : Technische Regel für Gefahrstoffe 900 (Arbeitsplatzgrenzwerte) - Alemania
MAK : Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen - Alemania
GWBNL : Grenswaarde voor blootstelling - Países Bajos
GWKNL : Grenswaarde korte duur - Países Bajos
VME : Valeurs limites de Moyenne d'Exposition - Francia
VLE : Valeurs limites d'Exposition à court terme - Francia
GWBB : Grenswaarde beroepsmatige blootstelling - Bélgica
GWK : Grenswaarde kortstondige blootstelling - Bélgica
CE : Valores límite de exposición profesional indicativos

I : Fracción inhalable = **T** : Polvo total = **E** : Einatembarer Aerosolanteil
R : Fracción respirable = **A** : Alveolengängiger Aerosolanteil/Alveolar dust
C : Ceiling limit (techo del valor límite umbral)

a: aerosol		r: rook/Rauch	(humo)
d: damp	(vapor)	st: stof/Staub	(polvo)
du: dust	(polvo)	ve: vezel	(fibra)
fa: Faser	(fibra)	va: vapor	
fi: fibra		om: oil mist	(neblina de aceite)
fu: fume	(humo)	on: olienevel/Ölnebel	(neblina de aceite)
p: polvo		part: particles	(partículas)

Toxicidad crónica:

K : Lista de las sustancias y los procesos carcinógenos - Países Bajos