

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fundada en la directiva 2001/58/CE de la Comisión de las Comunidades Europeas

## Soudaseal 240 FC

### 1. Identificación de la sustancia o preparado y del sociedad/empresa

#### 1.1 Identificación de la sustancia o del preparado:

- No aplicable

#### 1.2 Uso de la sustancia o preparado:

Masilla tapaporos

#### 1.3 Identificación de la sociedad/empresa:

SOUDAL N.V.  
Everdongenlaan 18-20  
B-2300 Turnhout  
Tel. : +32 14 42 42 31  
Fax : +32 14 44 39 71

#### 1.4 Número de teléfono de urgencias:

+32 14 58 45 45  
Brandweerinformatiecentrum voor gevaarlijke stoffen (B.I.G.)  
Technische Schoolstraat 43 A, B-2440 Geel

### 2. Composición/información sobre los componentes

Componentes peligrosos	Nº CAS Nº EINECS	Conc. en %	Símbolo de peligro	Riesgos (Frasas R)
Ninguno	- -	-	-	-

### 3. Identificación de los peligros

- No clasificación de peligro según directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE

### 4. Primeros auxilios

#### 4.1 Contacto con los ojos:

- Lavar inmediatamente con abundante agua  
- Consultar al médico

#### 4.2 Contacto con la piel:

- Lavar inmediatamente con abundante agua  
- Si la irritación persiste consultar al médico

#### 4.3 Después de inhalación:

- Llevar a la víctima a un espacio ventilado  
- Consultar al médico

#### 4.4 Después de ingestión:

- Nunca administrar agua por vía oral si la víctima está inconsciente  
- No provocar vómito  
- Consultar al médico

---

Fecha de impresión : 01-2004 1/8  
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

Ficha establecida el : 28-04-2002 Fecha de la revisión : 06-02-2003  
Nº referencia : BIG\32412ES Nº de la revisión : 004  
Motivo de la revisión : véase 15

## 5. Medidas contra incendios

### 5.1 Medios de extinción adecuados:

- Espuma multiaplicaciones
- Polvo
- Anhídrido carbónico

### 5.2 Medios de extinción a evitar:

- Ninguno

### 5.3 Riesgos especiales:

- Poco combustible
- En combustión: liberación de monóxido de carbono, dióxido de carbono y liberación de pequeñas cantidades de cloruro de hidrógeno y gas nitroso

### 5.4 Instrucciones:

- No se requiere ninguna instrucción de lucha particular

### 5.5 Equipo de protección especial para los bomberos:

- Calentamiento/fuego: aparato de aire comprimido/oxígeno

## 6. Medidas a tomar en caso de derrame accidental

### 6.1 Equipo de protección/precauciones individuales: véase secciones 8.1/8.3/10.3

### 6.2 Precauciones para la protección del medio ambiente:

- Utilizar contenedor apropiado para evitar la contaminación del entorno

### 6.3 Métodos de limpieza:

- Sólido cubrir con arena
- Entregar producto recogido al fabricante/organismo competente
- Limpiar material y ropa al terminar el trabajo

## 7. Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Manipulación:

- Observar higiene normal
- No tirar los residuos a la alcantarilla

### 7.2 Almacenamiento:

- Mantener el recipiente bien cerrado

T° de almacenamiento	:	temperatura ambiente
Cantidades límite	:	N.E. kg
Tiempo límite de almacenamiento	:	365 días
Recipiente (selección del material):		
- apropiado	:	plásticos

### 7.3 Usos específicos:

- Véase las informaciones facilitadas por el fabricante

## 8. Controles de la exposición/protección personal

### 8.1 Valores límites de la exposición:

TLV-TWA	: no enumerado
TLV-STEL	: no enumerado
TLV-Ceiling	: no enumerado
OES-LTEL	: no enumerado
OES-STEL	: no enumerado
MAK	: no enumerado
TRK	: no enumerado
MAC-TGG 8 h	: no enumerado
MAC-TGG 15 min.	: no enumerado
MAC-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

### 8.2 Controles de la exposición:

#### 8.2.1 Controles de la exposición profesional:

- Úsese únicamente en lugares bien ventilados

#### 8.2.2 Controles de la exposición del medio ambiente: véase sección 13

### 8.3 Protección personal:

#### 8.3.1 protección respiratoria:

- Ventilación insuficiente: protección respiratoria con filtro tipo A

#### 8.3.2 protección de las manos:

- Guantes

#### 8.3.3 protección ocular:

- Gafas de seguridad

#### 8.3.4 protección cutánea:

- Ropa de seguridad

# Soudaseal 240 FC

## 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información general:

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

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

Valor pH	:	N.E.	
Punto/intervalo de ebullición	:	N.E.	°C
Punto de inflamación	:	N.E.	°C
Límites de explosión	:	N.E.	Vol%
Presión de vapor (con 20°C)	:	N.E.	hPa
Presión de vapor (con 50°C)	:	N.E.	hPa
Densidad relativa (con 20°C)	:	1.7	
Hidrosolubilidad	:	Insoluble	
Soluble en	:	Disolventes orgánicos	
Densidad de vapor relativa	:	N.E.	
Viscosidad (con 20°C)	:	N.E.	Pa.s
Coefficiente de partición n-octanol/agua	:	N.E.	
Velocidad de evaporación	:		
con respecto al acetato butílico	:	N.E.	
con respecto al éter	:	N.E.	

### 9.3 Otros datos:

Punto/intervalo de fusión	:	N.E.	°C
Temp. inflamación espontánea	:	N.E.	°C
Concentración de saturación	:	N.E.	g/m <sup>3</sup>

## 10. Estabilidad y reactividad

### 10.1 Condiciones que deben evitarse/reactividad:

- Inestable en exposición a la humedad

### 10.2 Materias que deben evitarse:

- Ninguno

### 10.3 Productos de descomposición peligrosos:

- En combustión: liberación de monóxido de carbono, dióxido de carbono y liberación de pequeñas cantidades de cloruro de hidrógeno y gas nitroso

## 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:

- Poco nocivo

### 11.5 Efectos crónicos:

- No se conocen efectos crónicos

## 12. Información ecológica

### 12.1 Ecotoxicidad:

- No hay información disponible

### 12.2 Movilidad:

- **Compuestos orgánicos volátiles (COV):** 2 %
- Insoluble en agua  
La sustancia se hunde en agua
- En relación con otras propiedades fisicoquímicas, véase sección 9

### 12.3 Persistencia y degradabilidad:

- **biodegradación BOD<sub>5</sub>** : N.E. % ThOD
- **agua** : No hay información disponible
- **suelo** : T ½ N.E. días

### 12.4 Potencial de bioacumulación:

- **log P<sub>ow</sub>** : N.E.
- **BCF** : N.E.

### 12.5 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
- **Efectos en la depuración de las aguas** : 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)

### 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)

## 14. Información relativa al transporte

14.1	Clasificación según las recomendaciones de la ONU	
	Nº ONU	: -
	CLASE	: NO SUJETO
	SUB RISKS	:
	GRUPO DE EMBALAJE	:
	DESIGNACIÓN DE LA MERCANCÍA	:
14.2	ADR (transporte por carretera)	
	CLASE	: NO SUJETO
	GRUPO DE EMBALAJE	:
	ETIQUETAS DE PELIGRO CISTERNAS	:
	ETIQUETAS DE PELIGRO BULTOS	:
14.3	RID (transporte ferroviario)	
	CLASE	: NO SUJETO
	GRUPO DE EMBALAJE	:
	ETIQUETAS DE PELIGRO CISTERNAS	:
	ETIQUETAS DE PELIGRO BULTOS	:
14.4	ADNR (navegación interior)	
	CLASE	: NO SUJETO
	GRUPO DE EMBALAJE	:
	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 en relación con el transporte	: No sometido a las normas internacionales de transporte.

## 15. Información reglamentaria

Etiquetado conforme a las directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE  
(\*\* : véase sección 16)

ETIQUETADO NO REQUERIDO SEGÚN LAS INFORMACIONES DISPONIBLES

## 16. Otras informaciones

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

### (\*\*) Etiquetado:

El etiquetado de la sustancia descrita en la presente ficha ya está basado en la Directiva 1999/45/CE publicada en el Diario Oficial de las Comunidades Europeas L 200 el 31 de mayo de 1999. Esta directiva sustituye la Directiva 88/379/CEE del 7 junio de 1988, publicada en el Diario Oficial de las Comunidades Europeas L 187 el 16 de junio de 1988

Los Estados miembros aplicarán las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas mencionadas en el artículo 22:

- a) a los preparados que no estén contemplados en el ámbito de aplicación de la Directiva 91/414/CEE o en la Directiva 98/8/CE a partir del 30 de julio de 2002, y
- b) a los preparados que estén contemplados en el ámbito de aplicación de la Directiva 91/414/CEE o en la Directiva 98/8/CE a partir del 30 de julio de 2004.

### Valores límites:

**TLV** : Threshold Limit Value - ACGIH USA 2002  
**OES** : Occupational Exposure Standards - Reino Unido 2001  
**MEL** : Maximum Exposure Limits - Reino Unido 2001  
**MAK** : Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen - Alemania 2002  
**TRK** : Technische Richtkonzentrationen - Alemania 2001  
**MAC** : Maximale aanvaarde concentratie - Países Bajos 2002  
**VME** : Valeurs limites de Moyenne d'Exposition - Francia 1999  
**VLE** : Valeurs Limites d'Exposition à court terme - Francia 1999  
**GWBB** : Grenswaarde beroepsmatige blootstelling - Bélgica 2002  
**GWK** : Grenswaarde kortstondige blootstelling - Bélgica 2002  
**CE** : Valores límite de exposición profesional indicativos - directiva 2000/39/CE

**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)

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

### Toxicidad crónica:

**K:** Lista de las sustancias y los procesos carcinógenos - Países Bajos 2003