

## SH DESMOLDOL C

### Aditivos



Producto		SH DESMOLDOL C			
<b>01. Identificación del Producto y de la sociedad</b>					
1.1 Nombre comercial	DESMOLDOL C				
1.2 Utilización prevista	Desmoldante químico a baja viscosidad				
1.3 Identificación de la sociedad:	SAHE, Rep. Int. S:A.				
1.4 Numero teléfono llamadas urgentes sociedad	506 2537 0341 2537 0344				
<b>02. Composición / Información sobre los ingredientes</b>					
Mezcla de alquibensoles sintéticos desnaturalizados, ácidos grasos naturales y de alcanolamidos de ácidos grasos					
Sustancias peligrosas	%	n.CAS	n.C E	Símbolo	Frase R
El producto no contiene concentraciones significativas de sustancias clasificadas como peligrosas D Lgs 03/02/1997 n52 Directiva 67/548/CEE					
<b>03. Identificación de los peligros</b>					
<b>3.1 Clasificación:</b> El producto no entra en ninguna clase de peligrosidad prevista por D. LGS 14/03/2003 n 65 Directiva 1999/45/CE					
<b>3.2 Peligro físico químico:</b> El producto es combustible					
<b>3.3 Peligro para la salud:</b> El producto no presenta peligro para el hombre (ver párrafo 11).					
<b>3.4 Peligro para el ambiente:</b> La dispersión puede dañar los organismos acuáticos					

## Aditivos



### 04. Medidas de primeros auxilios

Contacto con la piel: Quitarse inmediatamente la indumentaria contaminada, lavar con agua y jabón, enjuagarse con abundante agua, referirse al médico en caso de irritación

Contacto con los ojos: Lavar abundantemente con agua fresca por lo menos por 15 minutos, teniendo los párpados bien abiertos, referirse al médico en caso de irritación

Ingestión: Si se ingiere accidentalmente y el infortunado este consciente enjuagarle la boca, recurrir inmediatamente a la atención médica, Mantener en reposo. No inducir al vomito

Inhalación: Hacer respirar aire fresco en posición semi reclinado. Referirlo al médico.

### 05. Medidas anti-incendio

**5.1 Medidas de prevención:** Depositar en lugar separado y ventilado, evitar las fuentes de ignición. **5.2 Medio de extinción apropiado:** Si el producto es afectado por un incendio es posible utilizar, agua nebulizada, anhídrido carbónico, espuma, polvo químico, Refrescar el contenedor con chorros de agua.

**5.3 Medio de extinción contraindicado:** Agua a chorro pleno

**5.4 Riesgo de exposición:** Oxido de carbono y humos acrílicos y tóxicos de la combustión

**5.5 Equipamiento de protección:** Utilizar un auto respirador de tipo homologado (UNI EN 137)

## Aditivos



### 06. Medidas en caso de derrame accidental

**Precauciones individuales** Utilizar indumentaria protectora y dispositivos de protección individual para evitar el contacto con los ojos y la piel. Leer párrafo 08, El derrame del producto causa riesgo de deslizamiento.

**Precauciones ambientales** Contener cualquier pérdida con material absorbente (Arena, tierra, aserrín). Evitar la dispersión del producto en el ambiente, particularmente las fogatas y en el agua superficial, en caso de contaminación avisar a las autoridades competentes Ver puntos 12 y 13

**Método de limpieza** Absorber con material absorbentes (arena, aserrín, entre otros) o medios de aspiración. Asegurar la superficie con papel o trapos y lavar con agua. Recoger el agua o el terreno contaminado para enviarlo a un tratamiento idóneo Ver punto 12 y 13

### 07. Manipulación y almacenamiento

**Manipulación** Evitar el contacto con los ojos y la piel, Manipular a temperatura ambiente. Usar sistemas de contención para eventuales perdidas. **Almacenamiento** Mantener el producto en los contenedores originales, bien cerrados, en un lugar fresco y cerrado, alejado de la luz solar, y fuentes de calor.

**Utilización Particular** Referirse a la norma pertinente y estudiar las instrucciones apropiadas para la utilización del producto.

## Aditivos



### 08. Control de la exposición / Protección individual

#### 8.1 Valores límite para la exposición (ACGIH, TWA 2002

Referirse a los valores límites previstos para la nube de aceite mineral – 5 mg/m<sup>3</sup> (ACGIH, TWA -2002)

#### 8.2 Control de la exposición profesional

Organizar la actividad con herramientas adaptadas al uso. Ventilar el ambiente de trabajo y captar los aerosoles de la fuente. Referirse a las normas de buena práctica operativa. Valerse de personal adecuadamente formado. No comer, beber ni fumar durante la utilización del producto. Predisponer el servicio de ducha y fuente ocular. Valorar los riesgos según el D.LGs 10/09/1994, n 626 como se modificó del D. Lgs 02/02/2002, n 25

##### 8.2.1 Protección

**respiratoria** Por exposición a los aerosoles con elevada concentración, utilizar mascararas con filtro específico, mascararas con filtro específico (UNI EN 140 y 143)

**8.2.3 Protección de las manos** Utilizada una crema barrera.

Utilizar guantes de goma o PVC, puede ser

##### 8.2.4 Protección de la piel

Utilizar indumentaria de trabajo

#### 8.3 Control de la

**exposición ambiental** Operar únicamente en áreas adecuadas, provistas de sistemas de contención y medios de rápida intervención. Referirse a las normas en materia de contaminación atmosférica (DPR 24/05/88, n 203) y eventualmente de contaminación de suelos (DM 25/10/1999 n 471)

## SH DESMOLDOL C

### Aditivos



#### 09. Propiedades físicas y químicas

Estado Físico	Líquido
Color	Amarillo oscuro
Olor	Leve, no molesto
Solubilidad en agua	Insoluble
Solubilidad en los principales solventes orgánicos	Soluble
Densidad (gr/cc)	0.880 ± 002
PH	No pertinente
Viscosidad 20°C	----- Punto de fusión No pertinente
Punto de ebullición	A partir de los 150 oC
Sólidos totales %	
El producto es estable en las condiciones de utilización previstas	

## SH DESMOLDOL C

### Aditivos



#### 10.1 Condiciones a evitar

No calentar el producto a temperaturas superiores a 180C°, se pueden generar vapores de ácido clorhídrico

#### 10.2 Materiales a evitar

Evitar el contacto con fuertes ácidos y bases fuertes. El comburente podría inflamar el producto.

#### 10.3 Productos de descomposición peligrosos previstas.

Ninguno en las condiciones de utilización

#### Información adicional

-----

## Aditivos



### 11. Información Toxicológica.

No se encuentran datos experimentales sobre el producto, sobre la base de los constituyentes y de sus efectos, con referencia al método convencional e D.Lgs 14/03/2003 no 65 (Directiva 1999/45/CE) el producto debe ser catalogado como sigue.

**11.1 Ingestión** El producto ingerido puede causar irritación del aparato digestivo con vomito, náuseas y diarrea.

**11.2 Inhalación** La nube del producto podría causar irritación de las vías respiratorias, respetar los valores limites ambientales reportados en el punto 8

**11.3 Piel** El contacto repetido o prolongado puede causar una ligera irritación en sujetos particularmente sensibles

**11.4 Ojos y mucosa** El contacto prolongado puede causar una ligera irritación

### 12. Información Ecológica:

El producto no este clasificado como peligroso para el ambiente. Todavía dada su naturaleza, podría denigrar a los organismos acuáticos y provocar en largo término efectos negativos para el ambiente acuático. Evitar la dispersión del producto en el ambiente. Sobre la base de los constituyentes y de su efecto, el producto debe ser caracterizado como sigue.

**12.1 Movilidad** El producto es en parte vehiculado con agua. **12.2 Persistencia y degradabilidad** El producto es escasamente biodegradable

**12.3 Bio acumulo** Puede mantenerse en suelo y en aguas subterráneas

#### 12.4 Ecotoxicidad

**12.1.1 Órganos acuáticos** El producto puede causar impacto adverso significativo. Referirse a los limites previstos de D. LGS 11/05/1999 n 152 para los parámetros hidrocarburos totales: Fogatas 10 mg/l; agua superficial 5mg/l)

**12.1.2 Plantas y órganos del terreno** El producto puede causar impacto adverso significativo.

## Aditivos



### 13. Consideraciones sobre su desecho

El producto genera basura especial, de someter a la disciplina D Lgs 05/02/1997 n 22 manipulación del desperdicio con referencia a la norma de seguridad indicada para las sustancias contenidas.

Verificar la posibilidad de reutilizar los residuos para usos menos exigentes.

### 14. Información sobre el transporte.

El producto no es clasificado peligroso en la realización de cualquier modalidad de transporte.

Calle (ADR)

Ferroviario (RID)

Marítimo (IMO/IMDG)

Aéreo (ICAO/IATA)

### 15. Información sobre la normativa:

#### 15.1 Etiqueta (D. Lgs 14/03/2003 no.65 y directiva 1999/45/CE)

15.1.1 Símbolo de peligro Ninguno

15.1.2 Frase R: Ninguno

### 16. Otras informaciones.

**16.1 Responsabilidad** La presente ficha anula o sustituye cualquier información precedente, la información aquí contenida se basa sobre nuestro actual conocimiento en materia de salud, seguridad y ambiente y se entiende consentir al utilizador del producto de individualizar los comportamientos preventivos útiles y afines de una operación segura. El usuario del producto preliminarmente a la utilización diferente a la prevista debe verificar si ocurren otras prácticas operativas. No se asume responsabilidad o resguardo de cada uso impropio del producto. Las características mencionadas no son consideradas como garantía de propiedad específica del producto.

16.2 Información posterior Referirse a la ficha técnica del producto

Motivo de la revisión Ficha adaptada a la previsión del decreto 07/09/2002