



SAHE, Representaciones Internacionales S.A

Ficha de Seguridad

Tecnología para la construcción

SH DESMOLDOL R2010

Producto	SH DESMOLDOL RS
Fecha: 20/07/2010	Revisión: 11/07/2025
<b>1. Identificación del Producto y de la sociedad</b>	
1.1 Nombre comercial	Desmoldol R2010
1.2 Utilización prevista	Desmoldante químico a baja viscosidad
1.3 Identificación de la sociedad:	SAHE Representaciones Internacionales S.A
1.4 Número de teléfono de llamadas urgentes de A. la sociedad	SAHE, Rep. Int. S: 506 22715915
<b>2. Composición / Información sobre los ingredientes</b>	
Mezcla de alquibensoles sintéticos desnaturalizados, ácidos grasos naturales y de alcanos lamidos de ácidos grasos	
El producto no contiene concentraciones significativas de sustancias clasificadas como peligrosas D Lgs 03/02/1997 n52 Directiva 67/548/CEE	
<b>3. Identificación de los peligros</b>	
3.1 Clasificación: El producto no entra en ninguna clase de peligrosidad prevista por D. LGs 14/03/2003 n 65 Directiva 1999/45/CE	
3.2 Peligro físico químico: El producto es combustible	
3.3 Peligro para la salud: El producto no presenta peligro para el hombre (ver párrafo 11).	
3.4 Peligro para el ambiente: La dispersión puede dañar los organismos acuáticos	
<b>4. Medidas de primeros auxilios</b>	
4.1 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	
4.2 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	
4.3 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	
4.4 Inhalación: Hacer respirar aire fresco en posición semi reclinado. Referirlo al médico.	

Tel +506

25370341 / +506 25370344, Fax +506 25370393

Email: [info@sahesa.com](mailto:info@sahesa.com)

[www.sahesa.com](http://www.sahesa.com)

## 5. 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)

## 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.

SH DESMOLDOL R2010

**8. Control de la exposición / Protección individual**

**8.1 Valores limite** Referirse a los valores limites previstos para la nube de aceite mineral – 5 para la mg/m3 (ACGIH, TWA -2002) **exposición** (ACGIH, TWA 2002)

**8.2 Control de la exposición** Organizar la actividad con herramientas adaptadas al uso. Ventilar la ambiente de trabajo y captar los aerosoles de la fuente. Referirse a las normas de buena **profesional** practica 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 mascarar con filtro específico, mascarar con filtro específico (UNI EN 140 y 143) **8.2.3**

**Protección de las manos** Utilizar guantes de goma o PVC, puede ser utilizada una crema barrera.

**8.2.4 Protección de la piel** Utilizar indumentaria de trabajo

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

**09. Propiedades físicas y químicas**

Estado Físico	Liquido
Color	Amarillo oscuro
Olor	Leve, no molesto
Solubilidad en agua	Insoluble
Solubilidad en los principales solventes	Soluble orgánicos
Densidad (gr/cc)	0.8605 ± =: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	



**SAHE, Representaciones Internacionales S.A**

**Ficha de Seguridad**

**Tecnología para la construcción**

**SH DESMOLDOL R2010**

<b>10.1</b> Condiciones a evitar	No calentar el producto a temperaturas superiores a 180 oC, se pueden generar vapores de ácido clorhídrico
<b>10.2</b> Materiales a evitar	Evitar el contacto con fuertes ácidos y bases fuertes. El comburente podría inflamar el producto.
<b>10.3</b> Productos de descomposición peligrosos	Ninguno en las condiciones de utilización previstas.
Información adicional	-----
<b>11. Información Toxicológica.</b> 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. <b>11.1</b> Ingestión El producto ingerido puede causar irritación del aparato digestivo con vomito, náuseas y diarrea. <b>11.2</b> Inhalación La nube del producto podría causar irritación de las vías respiratorias, respetar los valores limites ambientales reportados en el punto 8 <b>11.3</b> Piel El contacto repetido o prolongado puede causar una ligera irritación en sujetos particularmente sensibles <b>11.4</b> Ojos y mucosa El contacto prolongado puede causar una ligera irritación <b>11.5</b> Efectos nocivos En condiciones de sobreexposición pueden manifestarse dolor de cabeza, náuseas, vértigo. No presenta evidencia de sensibilización	

## 12. Información Ecológica

El producto no está clasificada 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** El producto es escasamente biodegradable degradabilidad

**12.3 Bio acumulo** Puede mantenerse en suelo y en aguas subterráneas **12.4 Eco**  
toxicidad

**12.1.1 Órganos** El producto puede causar impacto adverso significativo. Referirse a los  
acuáticos límites 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** El producto puede causar impacto adverso significativo. órganos del  
terreno

**SAHE, Representaciones Internacionales S.A**

**Ficha de Seguridad**

**Tecnología para la construcción**

**SH DESMOLDOL R2010**

## 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 Ninguno** peligro

**15.1.2 Frase R:** Ninguno

**15.1.3 Frase S** 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** Referirse a la ficha técnica del producto **posterior**

**Motivo de la revisión** Ficha adaptada a la previsión del decreto 27/07/2023