

Aditivos



Producto		SH DESMOLDOL R2010			
<p>01. Identificación del Producto y de la sociedad</p> <p>1.1 Nombre comercial DESMOLDOL R2010</p> <p>1.2 Utilización prevista Desmoldante químico a baja viscosidad</p> <p>1.3 Identificación de la sociedad: SAHE, Rep. Int. S:A.</p> <p>1.4 Numero teléfono llamadas urgentes sociedad 506 2537 0341 2537 0344</p>					
<p>02. Composición / Información sobre los ingredientes</p> <p>Mezcla de alquibensoles sintéticos desnaturalizados, ácidos grasos naturales y de alcanos lamidos de ácidos grasos</p>					
Sustancias peligrosas	%	n.CAS	n.C E	Símbolo	Frase R
<p>El producto no contiene concentraciones significativas de sustancias clasificadas como peligrosas D Lgs 03/02/1997 n52 Directiva 67/548/CEE</p>					
<p>03. Identificación de los peligros</p> <p>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</p> <p>3.2 Peligro físico químico: El producto es combustible</p> <p>3.3 Peligro para la salud: El producto no presenta peligro para el hombre (ver párrafo 11).</p> <p>3.4 Peligro para el ambiente: La dispersión puede dañar los organismos acuáticos</p>					

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)

SAHE, Representaciones Internacionales S.A

SH DESMOLDOL R2010

Tecnología para la construcción

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

SAHE, Representaciones Internacionales S.A

Tecnología para la construcción

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/m³ (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 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 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)



SAHE, Representaciones Internacionales S.A

SH DESMOLDOL R2010

Tecnología para la construcción

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)	0.8605 ± 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	



SH DESMOLDOL R2010

SAHE, Representaciones Internacionales S.A

Tecnología para la construcción

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 Ninguno en las condiciones de utilización previstas.
Información adicional -----



SAHE, Representaciones Internacionales S.A

SH DESMOLDOL R2010

Tecnología para la construcción



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.

SAHE, Representaciones Internacionales S.A

SH DESMOLDOL R2010

Tecnología para la construcción

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

15.1.316. Otras informaciones. Frase S Ninguno

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