



SAHE, Representaciones Internacionales S.A

Tecnología para la construcción

Ficha de Seguridad

SH DESMOLDOL R2010

Producto	SH DESMOLDOL RS
Fecha: 20/07/2010	Revisión: 27/07/2023
1. Identificación del Producto y de la sociedad	
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
2. Composición / Información sobre los ingredientes	
Mezcla de alquibensoles sintéticos desnaturalizados, ácidos grasos naturales y de alcano 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	
3. Identificación de los peligros	
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	
4. Medidas de primeros auxilios	
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

www.sahesa.com



SAHE, Representaciones Internacionales S.A

Tecnología para la construcción

Ficha de Seguridad

SH DESMOLDOL R2010

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.

Ficha de Seguridad

SH DESMOLDOL R2010

8. Control de la exposición / Protección individual

8.1 Valores límite Referirse a los valores límites previstos para la nube de aceite mineral – 5 para la exposición 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 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 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	Líquido
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	

Ficha de Seguridad

SH DESMOLDOL R2010

10.1 Condiciones a evitar	No calentar el producto a temperaturas superiores a 180 oC, 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	-----
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
11.5 Efectos nocivos	En condiciones de sobreexposición pueden manifestarse dolor de cabeza, náuseas, vértigo. No presenta evidencia de sensibilización
12. Información Ecológica El producto no esta 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 degradabilidad	El producto es escasamente biodegradable
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 terreno	El producto puede causar impacto adverso significativo. órganos del terreno

Ficha de Seguridad

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