



DYNAL INDUSTRIAL S.A.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

DYNASOL EM-30 ECO

Desmoldante Emulsionado Ecológico para Encofrados Metálicos y Placa Fenólicas

Cód.

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Identificación del producto	
Nombre comercial:	Dynasol EM-30 ECO
Información del fabricante / distribuidor	
Fabricante / distribuidor:	DYNAL INDUSTRIAL S.A.
Dirección:	AVDA. 5 DE ABRIL 4534
Código postal y ciudad:	9180954 - SANTIAGO
País:	CHILE
Numero de teléfono	(56-2) 4782000
Fax:	(56-2) 779 91 57
Información general:	ECOLOGÍA
En caso de urgencia llamar las 24 horas al CITUC	 Centro de Información Toxicológica y de Medicamentos de la Universidad Católica de Chile (CITUC)
Si es por emergencia toxicológica: (56-2) 635 38 00 Si es por emergencia química: (56-2) 247 36 00	

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Descripción química

Desmoldante emulsionado para encofrados

3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Ver capítulo 11 y 12

4. PRIMEROS AUXILIOS

Instrucciones generales

Facilitar siempre al médico la hoja de seguridad.

En caso de inhalación

Si se sienten molestias, acudir al médico.

En caso de contacto con la piel

Lavar la zona afectada inmediatamente con agua y jabón.

Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico.

En caso de contacto con los ojos

Lavar los ojos afectados inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos.

Acudir inmediatamente al médico.

En caso de ingestión

No inducir al vómito. Llamar al médico

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados:

Compatible con todos los agentes extintores habituales.

Riesgos específicos que resultan de la exposición a la sustancia, sus productos de combustión y gases producidos.

En caso de incendio puede (n) desprenderse:

Monóxido de carbono (CO)

Dióxido de carbono (CO₂)

Óxidos de nitrógeno (NOx)

Indicaciones adicionales:

Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales de vigor.

El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones individuales

Procurar ventilación suficiente

Llevar ropa de protección personal

En caso de exposición a vapores / aerosol, usar protección respiratoria.

Medidas de protección del medio ambiente

Evitar que penetre en el alcantarillado aguas superficiales.

En caso de penetración en cursos de agua, el suelo o los desagües, avisar a las autoridades competentes.

Métodos de limpieza

Recoger con material absorbente (por ejemplo arena, absorbentes universal).

Tratar el material recogido según se indica en el apartado "eliminación de residuos"

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:

Indicaciones para manipulación sin peligros

Ver capítulo 8 / Equipo de protección personal

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

No aplicable

Almacenamiento:

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes.

Mantener secos y herméticamente cerrados los recipientes y guardarlos en un sitio fresco y bien ventilado.

Información adicional relativa al almacenamiento

Proteger de las heladas

Proteger de temperaturas elevadas y de los rayos solares directos.

Proteger del agua y de la humedad del aire.



8. CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Protección personal:

Medidas generales de protección e higiene

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Quitarse inmediatamente la ropa manchada o empapada.

No fumar, ni comer o beber durante el trabajo.

Lavarse la manos antes de los descansos y después del trabajo.

Protección respiratoria

No aplicable

Protección de las manos

Guantes de goma de goma natural o sintética.

Protección de los ojos

Gafas protectoras

Protección corporal

Ropa de trabajo

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto:

Estado físico: Líquido

Color: Blanco

Densidad a 20°C 0,985 gr/l Aprox.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Materias que deben evitarse / Reacciones peligrosas

Almacenando y manipulando el producto adecuadamente, no se producen reacciones peligrosas.

Descomposición térmica y productos de descomposición peligrosos

Utilizando el producto adecuadamente, no se descompone.

11. INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS

Experiencia sobre personas

Contacto con la piel:

Puede causar irritación

Contacto con los ojos:

Puede causar irritación

Inhalación:

Puede causar irritación

Ingestión:

Puede causar perturbaciones en la salud



12. INFORMACIONES ECOLOGICAS

Indicaciones adicionales

No permitir el paso al alcantarillado, cursos de agua o terrenos.

13. ELIMINACIÓN DE RESIDUOS

No desperdicie el Producto. Si ha de eliminar el producto, identifique como residuo especial, es mezcla de hidrocarburos y agua. Para la disposición final, tomar contacto con la autoridad competente y/o empresa de eliminación de residuos. La eliminación esta regulada por la legislación vigente.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

ADR/RID

Información complementaria
Mercancía no peligrosa.

IMO/IMDG

Información complementaria
Mercancía no peligrosa

IATA/ICAO

Información complementaria
Mercancía no peligrosa

15. DISPOSICIÓN DE CARÁCTER LEGAL

Etiquetado de acuerdo con la Directiva CEE

El producto está clasificado y etiquetado según Directivas CE y la legislación nacional correspondiente.

Las indicaciones que anteceden están basadas en ensayos que consideramos seguros y son correctas de acuerdo a nuestra experiencia. Sin embargo, no pudiendo controlar las condiciones de aplicación, no nos responsabilizamos por daños, perjuicios o pérdidas ocasionadas por el uso inadecuado de los productos.

Aconsejamos al usuario determinar previamente si estos son apropiados para el uso particular propuesto. Nos reservamos el derecho a efectuar cambios a fin de adaptar nuestros productos a tecnología de punta.

NUMERO TOTAL DE PÁGINAS 4

4 de 4

