

HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

Drexel Chemical Co.
1700 Channel Avenue
Memphis, TN 38113
(901) 774-4370

N.º de teléfono de emergencia

1-800-424-9300 (ChemTrec)

SECCIÓN I – INFORMACIÓN GENERAL

NOMBRE COMERCIAL: **DAMOIL**
NOMBRE QUÍMICO: Aceite mineral
FAMILIA QUÍMICA: Derivado del petróleo
N.º DE REG. EPA: 19713-123
PALABRA DE SEÑALIZACIÓN: PRECAUCIÓN

SECCIÓN II – INGREDIENTES (Clase = H (Peligrosa), NH (No peligrosa))

NOMBRE	N.º CAS	% (por peso)	TLV	CLASE
Aceite mineral	64741-89-5	98.0	5mg/m ³	NH
Inertes	N/D	2.0	N/D	NH

SECCIÓN III – DATOS FÍSICOS

Punto de ebullición: 282°C Gravedad específica: 0,85 gms/cc
Presión de vapor: Insignificante % Volátiles: Insignificante
Densidad de vapor: >5.0 Solubilidad en agua: Se emulsiona
pH: 4-7 Apariencia/olor: Líquido claro, olor a petróleo.

SECCIÓN IV – DATOS SOBRE PELIGRO DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN

Punto de inflamación: >350°F (No-combustible)
Medios de extinción: Agua, espuma de niebla, dióxido de carbono
Procedimientos para combatir incendios: Protéjase contra la inhalación de productos en combustión. Asegúrese de usar equipo de respiración autónomo.

SECCIÓN V – DATOS DE REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable
Condiciones a evitar: Temperaturas extremas
Incompatibilidad: Oxidantes fuertes
Productos de descomposición peligrosos: Óxidos de carbono, aldehídos
Polimerización peligrosa: No ocurre.

SECCIÓN VI – DATOS SOBRE RIESGOS PARA LA SALUD

Carcinogenicidad: N/D
Información toxicológica: Oral LD50 (ratas) = >5 gms/kg
Dermal LD50 (conejos) = 3,16 g/kg
TLV: 5 mg/m³
N.F.P.A.: Salud: 1, Incendios: 1, Reactividad: 0
(Calificación: 4-Extremo, 3-Alto, 2-Moderado, 1-Leve, 0-Insignificante)
Efectos de la sobreexposición: El contacto prolongado con la piel puede causar irritación. Evite la ingestión.

SECCIÓN VII – PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA

En caso de contacto con la piel o la ropa: Sáquese las prendas contaminadas. Enjuague la piel inmediatamente con abundante agua durante 15 a 20 minutos. Comuníquese con un centro de toxicología o su médico para que le indiquen el tratamiento a seguir.

En caso de ingestión: Comuníquese con un centro de toxicología o su médico de inmediato para que le indiquen el tratamiento a seguir. No administre ningún líquido al paciente. No induzca el vómito, salvo que así se lo indique el médico o el centro de toxicología consultado. Nunca intente administrar nada por boca a una persona inconsciente o con convulsiones.

En caso de contacto con los ojos: Mantenga los ojos abiertos y enjuáguelos suave y lentamente con agua durante 15 ó 20 minutos. Si tiene lentes de contacto, sáquelos luego de los primeros 5 minutos, luego continúe enjuagando los ojos. Comuníquese con un centro de toxicología o su médico para que le indiquen el tratamiento a seguir.

En caso de inhalación: Lleve al paciente a un área con aire puro. Si la persona no respira, llame al 911 o a la ambulancia, luego asístala con respiración artificial, preferentemente de boca a boca. Comuníquese con un centro de toxicología o su médico para que le indiquen el tratamiento a seguir.

Tenga a mano el recipiente del producto o su etiqueta cuando llame al centro de toxicología o al médico, o siempre que vaya a recibir el tratamiento. Para recibir información acerca de este producto pesticida (incluyendo inquietudes de salud, emergencias médicas o problemas con pesticidas), comuníquese con el Centro Nacional de Información sobre Pesticidas al número 1-800-858-7378.

Nota para el médico: Contiene destilado de petróleo y puede presentar riesgos de neumonía por aspiración.

SECCIÓN VIII – MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Pasos a seguir en caso de derrame o filtración
Absorba en materiales inertes. Coloque en recipientes seguros para su correcta eliminación. Asegúrese de usar ropa de protección. Si es posible, evite el escurrimiento.

Método de eliminación de residuos
Disponga del material de desecho de acuerdo con las leyes federales, estatales y locales vigentes al respecto.

SECCIÓN IX – INFORMACIÓN DE PROTECCIÓN ESPECIAL

Protección respiratoria: Normalmente no es necesaria.
Ventilación: Ventilación general recomendada
Guantes de protección: Goma impermeable
Protección ocular: Gafas de seguridad
Otros: Overol, camisa de manga larga, botas de goma

SECCIÓN X – PRECAUCIONES ESPECIALES

Precauciones de manipulación y almacenamiento
MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. SIGA CUIDADOSAMENTE LAS INSTRUCCIONES DE LA ETIQUETA.

La información contenida en la presente es verdadera y exacta a nuestro leal saber y entender. Sin embargo, no otorgamos ninguna garantía expresa o tácita con relación a la precisión o confiabilidad de dicha información, ni asumimos ningún tipo de responsabilidad por las pérdidas o daños que pudieran suscitarse como consecuencia de su utilización.

Fecha de elaboración: 28-12-2012