

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: **TERBUTRINA 500 G/L (TERBUTRYNE 500)**
NOMBRE QUÍMICO: 2-(tert-butilamino)-4-(etilamino)-6-(metiltio)-s-triazina
FAMILIA QUÍMICA: Triazina (Herbicida)
N.º DE REG. EPA: N/D
PALABRA DE SEÑALIZACIÓN: PRECAUCIÓN

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

NOMBRE	N.º CAS	% (por peso)	TLV	CLASE
Terbutrina	886-50-0	45.1	N/D	NH
Otros ingredientes	N/D	54.9	N/D	NH

SECCIÓN III – DATOS FÍSICOS

Punto de ebullición: 100-106°C Gravedad específica: 1,10 gms/cc
Presión de vapor: 3,85E-02Mpa % Volátiles: N/D
a 25°C%
Densidad de vapor: N/D Solubilidad en agua: 33ppm (Tec)
pH: 6-7.5 Apariencia/olor: Tostado suave, ligero olor

SECCIÓN IV – DATOS SOBRE PELIGRO DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN

Punto de inflamación: >200°F (No combustible)
Medios de extinción: Polvo seco, dióxido de carbono o agua
Procedimientos para combatir incendios: Asegúrese de utilizar ropa de protección y equipo de respiración autónomo. Si es posible, evite el escurrimiento.

SECCIÓN V – DATOS DE REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable
Condiciones a evitar: Temperaturas altas o excesivas
Incompatibilidad: Ácidos y alcalinos.
Productos de descomposición peligrosos: CO, cianuro de hidrógeno, acetonitrilo
Polimerización peligrosa: No ocurre.

SECCIÓN VI – DATOS SOBRE RIESGOS PARA LA SALUD

Carcinogenicidad: Ninguno
Información toxicológica: Oral LD50 (Ratas) – 1.075-1.886 mg/kg
Dermal LD50 (conejos) - > 5.000 mg/kg
TLV: 5 mg/kg
N.F.P.A.: Salud: 2, Incendios: 0, Reactividad: 0
(Calificación: 4-Extremo, 3-Alto, 2-Moderado, 1-Leve, 0-Insignificante)
Efectos de la sobreexposición: Dermatitis, conjuntivitis, debilidad muscular, hiperactividad, ptosis, disnea, convulsiones.

SECCIÓN VII – PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA

En caso de contacto con la piel o ropa: Quítese la ropa contaminada, lave antes de reutilizar. Lave el área afectada con agua y jabón. Si es necesario, obtenga atención médica.
En caso de contacto con los ojos: Enjuague los ojos con abundante agua durante 15 minutos. Si la irritación persiste, consulte inmediatamente al médico.
En caso de inhalación: Lleve al paciente a un área con aire puro. Brinde tratamiento sintomático y de asistencia. Consulte a su médico. Si es necesario, aplique respiración artificial.
En caso de ingestión: Si la víctima está consciente, déle a beber 1 ó 2 vasos de agua e induzca el vómito. Nunca intente administrar nada por boca a una persona inconsciente.

SECCIÓN VIII – MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Pasos a seguir en caso de derrame o filtración
Cubra la sustancia derramada con material absorbente o arcilla. Limpie dicha sustancia arrojándola en un recipiente descartable. Limpie el área con agua y jabón. No contamine los suministros de agua. Asegúrese de usar equipos de protección.
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: Máscara para pesticida aprobada por NIOSH
Ventilación: Ventilación general
Guantes de protección: Goma impermeable
Protección ocular: Gafas de protección química
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.
Mantenga el material en sus recipientes originales. Almacene lejos de alimentos. Evite el contacto con la piel y los ojos.
Descripción D.O.T.: No regulada
Descripción de la carga: Herbicida agrícola, líquido, N.O.S.
Cantidad reportable: N/D
Hoja de guía de respuesta a emergencias (ERG): N/D

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 revisión: 02-11-2006