

# 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 **AMETRINA 500 (DREXEL)**  
NOMBRE QUÍMICO (2-(Etilamino), 4(Isopropilamino) 6-(Metiltio)-S-Triazina  
FAMILIA QUÍMICA S-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
Ametrina	834-12-8	45.45	N.E.	NH
Inertes	N/D	54.55	N/D	NH

## SECCIÓN III – DATOS FÍSICOS

<u>Punto de ebullición</u>	>212°F	<u>Gravedad específica</u>	1,10 gms/cc
<u>Presión de vapor</u>	Insignificante	<u>% Volátiles</u>	N/D
<u>Densidad de vapor</u>	N/D	<u>Solubilidad en agua</u>	185 ppm a 20°C
<u>pH</u>	6.9-7.2	<u>Apariencia/olor</u>	Tostado claro inodoro suspensión

## SECCIÓN IV – DATOS SOBRE PELIGRO DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN

Punto de inflamación >200°F (No-combustible)  
Medios de extinción Polvo seco, dióxido de carbono, espuma o agua pulverizada.  
Procedimientos para combatir incendios Use ropa de protección total y equipo de respiración autónomo. Combata el fuego ubicado en contra del viento.

## SECCIÓN V – DATOS DE REACTIVIDAD

Estabilidad Estable  
Condiciones a evitar Evite almacenar a temperaturas extremas.  
Incompatibilidad Evite la contaminación con sustancias ácidas y alcalinas.  
Productos de descomposición peligrosos Puede incluir óxido de carbono, cianuro de hidrógeno, acetonitrilo.  
Polimerización peligrosa No ocurre.

## SECCIÓN VI – DATOS SOBRE RIESGOS PARA LA SALUD

Carcinogenicidad N/D  
Información toxicológica Oral LD0 (ratas) = 1.405 mg/kg (Tec.)  
Dermal LD50 (conejos) = >8.160 mg/kg (tec.)  
TLV No establecido  
N.F.P.A. Salud: 2, Incendios: 1, Reactividad: 0  
(Calificación: 4-Extremo, 3-Alto, 2-Moderado, 1-Leve, 0-Insignificante)  
Efectos de la sobreexposición No se han informado síntomas de envenenamiento en el hombre. La administración oral de dosis altas de Ametrina en ratas ha producido debilidad muscular, hiperactividad, ptosis.

## SECCIÓN VII – PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA

**En caso de ingestión:** Comuníquese con su centro local de toxicología, hospital o médico. Si el paciente está inconsciente, mantenga su respiración y ritmo cardíaco (resucitación cardiopulmonar). Si el paciente está conciente y alerta, induzca el vómito (jarabe de ipecacuana o estimulación de la parte posterior de la garganta con el dedo). Nunca intente administrar nada por boca a una persona inconsciente.

**En caso de inhalación:** Busque un lugar con aire puro.

**En caso de contacto con los ojos:** Enjuague con abundante agua.

**En caso de contacto con la piel:** Lave con abundante agua y jabón. Si la irritación persiste, consulte a su médico.

**Nota para el médico:** En caso de ingestión, no existe un antídoto específico. Induzca la emesis o realice un lavado gástrico. Administre laxante salino y brinde tratamiento sintomático.

## SECCIÓN VIII – MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

**Pasos a seguir en caso de derrame o filtración**  
Cubra la sustancia derramada con material absorbente. Coloque en un recipiente debidamente etiquetado. Lave el área con agua y detergente. Evite la contaminación de fuentes 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 normalmente adecuada.
Guantes de protección	Goma impermeable.
Protección ocular	Gafas de seguridad
Otros	Utilice ropas u otros equipos aptos para la manipulación de pesticidas.

## SECCIÓN X – PRECAUCIONES ESPECIALES

**Precauciones de manipulación y almacenamiento**  
MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. SIGA CUIDADOSAMENTE LAS INSTRUCCIONES DE LA ETIQUETA.  
Evite el contacto con la piel y los ojos. Evite la inhalación de vapor y rocío. No contamine los alimentos, las fuentes de agua o los insumos alimenticios.  
Descripción D.O.T. No regulada  
Descripción de la carga Herbicida agrícola, líquido, N.O.S.  
Cantidad reportable N/D  
N.º de hoja de guía de respuesta a emergencias (ERG) 55

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: 11-2-2006