



ISLA COZUMEL 2540, JARDINES DE LA CRUZ,
GUADALAJARA JALISCO
CP 44950 TEL.: (+52 1) 33 1602 7189

NEMACID

HOJA DE SEGURIDAD

Sección 1.

IDENTIFICACIÓN QUÍMICA

Nombre de producto: NEMACID

Fierro(Fe).....	2%
Anhidro fosfórico (como medio enzimático).....	5%
Nitrógeno orgánico.....	9%
Carbón orgánico.....	24%
Materia orgánica de origen crustáceo como fuente de quitina y quitinasa.....	50%
Ingrediente inerte de extracto de plantas.....	5%

USO EXCLUSIVO EN LA AGRICULTURA

Número de producto: NA

Sección 2

COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE INGREDIENTES

IDENTIFICACION DEL PRODUCTO :Líquido

CAS No.: N/A

FEMA No.: N/A

Formula Molecular: N/A

Sinónimo: No presenta

Sección 3

MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Contacto ocular: Lave inmediatamente con agua fría por lo menos por 15 minutos, contacte a su doctor inmediatamente.

Contacto dérmico: Lave la zona efectivamente con agua y jabón, enjuague con bastante agua.

Inhalación: Desplace al individuo hacia el aire fresco

Ingestión: Administre agua o leche y contacte a su doctor inmediatamente.

Sección 4

MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medio de extinción: No inflamable (CO₂; espuma; químico seco)

Procedimiento de combate especial al fuego: Si llegara a presentarse utilice ropa adecuada de protección

Peligro de explosión: No establecido



Sección 5	MEDIDAS EN CASO DE DERRAMES ACCIDENTALES Procedimiento: Remueva cualquier sustancia inflamable. Absorba el derrame con toallas absorbentes o vermiculita y deposítelos en otro contenedor.
Sección 6	MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO Almacenamiento/Manipulación: Almacene en contenedores pequeños en zonas secas a temperatura ambiente moderada lejos de la luz del sol.
Sección 7	PRECAUCIONES Y CONTROLES DE EXPOSICIÓN Ojos: Uso de goggles y mascarar de protección facial. Respiración: Protección respiratoria no sugerida en áreas ventiladas. Equipos de protección extra: Se recomienda el uso de guantes resistentes a químicos. Ventilación: Se recomienda el uso de sistemas estándar de ventilación. Trabajo/Prácticas de higiene: Uso de buenas prácticas de higiene; Limitarse los periodos de exposición. Lavar cualquier contaminación de la ropa o del calzado después de su uso.
Sección 8	PROPIEDADES FÍSICO- QUÍMICAS Apariencia y olor: Apariencia de color café oscuro con olor reminiscente ácido. INGREDIENTES PELIGROSOS Punto de ebullición °C: 260 Punto de fusión °C: N/A Densidad de vapor: N/A Presión de vapor: N/A Gravedad específica (@20°C): 0.9810 a 1.0090 Gravedad específica (@25°C): 0.9780 a 0.9450 Índice de refracción (@20°C): 1.9850 a 1.7780 SOLUBILIDAD 100%: Agua: SOLUBLE Grasas: NO permisible PUNTO DE LUMINOSIDAD: 40 F (oscuro) 15 C (oscuro) Flamabilidad (sólido, gas): N/A Autoflamabilidad: N/A Propiedades explosivas: N/A Propiedades oxidativas: N/A Persistencia de espuma: No presenta



Sección 9	<p style="text-align: right;">ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD</p> <p>Polimeración peligrosa: No ocurre Descomposición peligrosa del producto: Ninguna Materiales y/o condiciones prohibidas: Ninguna Estabilidad: Total</p>
Sección 10	<p style="text-align: right;">INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA</p> <p>Valor del limite permitible (ACGIH TLV): No establecido Valor del limite permitible (OSHA PEL): No establecido</p> <p>CARCINOGENICIDAD: NTP Monografico: No establecida IARC Monografico: No establecida</p> <p>DATOS DE TOXICIDAD AGUA: Oral LD50: 1550 mg/kg Dermal LD50: 15 ml / kg Inhalación LC50: Mayor de 2000 ppm</p> <p>PELIGROS A LA SALUD (CRÓNICOS Y AGUDOS): Ingestión: 35mg/kg/día Inhalación: No presenta Sensibilidad dérmica: No presenta sensibilidad ocular: Líquido puede ser irritante.</p> <p>Nota: Los efectos están basados en la evaluación del componente y no presenta daño conocido al humano . Otros efectos: No se presentan</p>
Sección 11	<p style="text-align: right;">INFORMACIÓN ECOLÓGICA</p> <p>Biodegradabilidad: 100% no afecta mantos acuíferos Toxicidad acuática: 1000g / L de agua Biocumulación potencial: No presenta</p>
Sección 12	<p style="text-align: right;">INFORMACIÓN DE TRASPORTE</p> <p>Nombre propio de envío: Mezcla de extracto de plantas INFORMACIÓN PARA VEHÍCULOS CON AIRE: Clase Aire: 3 Vapor: 3.3 Requerimientos de etiqueta: No necesario</p>



Sección 13	OTRA INFORMACIÓN Sistema de identificación para materiales peligrosos Salud: 0 Flamabilidad: 0 Reactividad: 0 Protección personal: 0 B 4-Extremado 3-Alto 2-Moderado 1-Débil 0-Peligro no significativo
Sección 14	REGULACIONES R-Fase: N/A S-Fase: N/A
Sección 15	CONCLUSIÓN La información contenida aquí esta basada en los datos precisos y fidedignos. Si embargó los datos están provistos sin ninguna garantía expresada o implicado respecto si es usada con respeto y precisión. Es responsabilidad de de la persona que la use para condiciones de seguridad del producto y asuma la responsabilidad por la perdida, daño o los costos que resulten de un uso inapropiado del producto.