

HOJA DE SEGURIDAD

Producto Elaborado por:

Fertilizantes e Insumos Agrícolas S.A. de C.V.

Carretera a el Dorado Sur, No. 7490, Campo Diez.

Culiacán, Sin., C.P. 80396



Ixchel

BIOESTIMULANTE ORGÁNICO

	Salud	0
	Inflamabilidad	0
	Reactividad	0
	Protección Personal	F

Elaboración: Noviembre 2013

Última modificación: Noviembre 2013

DATOS GENERALES

Extractos de vegetales, semillas, varios tipos de algas. 70%

Equivalente a 700 gr de I.A. por litro
Potasio 4%

Equivalente a 40 gr de I.A. por litro

Materia orgánica 26%

Equivalente a 260 gr de I.A. por litro

TOTAL 100%

Familia química: N/A

Sinónimos: Ninguno

Fórmula molecular: N/D

Uso: Nutrición
Categoría V

En caso de emergencia llamar al:

01 800 112 7500 y 7501 *lada sin costo.*

SINTOX: 01 800 009 2800 *lada sin costo.*

SETIQ: 01 800 002 1400 *lada sin costo.*

FIASA: +52 667 7 171 245

DATOS FÍSICOQUÍMICOS

Color: Pardo oscuro

Forma Física: Líquido

Densidad: 1.08 gr/cc a 25 °C

Cromatografía de gases: Presenta picos normales

pH: 12.5

Biodegradabilidad: 98%

% Volátiles: <0.05

Solubilidad en agua: 100%

Evaporación: N/D

Punto de ebullición: 100 °C

Punto de fusión: N/A

FUEGO Y EXPLOSIÓN

Temperatura de ignición: N/D

Límites de inflamabilidad: Es estable, no explosivo.

Código SIMAR: N/D

Medios de extinción: Dióxido de carbono, polvo químico.

Procedimientos especiales de

control de incendios: No requiere de procedimientos especiales, sin embargo, en casos externos aleje los contenedores del fuego en caso de poder hacerlo sin riesgos. Utilice el equipo de respiración autónomo y ropa de protección para fuego aún cuando la combustión no genere vapores ni humo tóxicos, evacúe el área y llame a los bomberos y/o brigadas de auxilio.

Riesgos inusuales de incendio

o explosión: La combustión genera ligeras cantidades de CO₂

DATOS DE REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable, no es reactivo con agua, ácidos ni agentes oxidantes suaves.

Incompatibilidad: Agentes oxidantes fuertes

Condiciones a evitar: Ninguna en especial

Polimerización peligrosa: No ocurre

Productos peligrosos a descomposición: Genera ligeras cantidades de CO₂

RIESGOS A LA SALUD

No produce ningún efecto adverso a la salud humana si se aplica de acuerdo a las recomendaciones señaladas en la etiqueta. Puede producir ligeros síntomas de irritación en personas hipersensibles a los componentes de la fórmula. No se espera ningún agravante de condiciones médicas.

Ingestión: La ingestión de grandes cantidades se puede producir irritación gastrointestinal.

Inhalación: La exposición al rocío concentrado ocasiona molestias en las fosas nasales o membranas mucosas.

Contacto: Produce irritación en piel y ojos. Enjuague la parte afectada con abundante agua y jabón. Cambie la ropa contaminada y llame al médico.

Clasificación

Toxicológica: No es tóxico.