

### 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DEL FABRICANTE

#### Producto

EFIMAX METILADO (Ésteres metílicos de ácidos grasos de aceite vegetal 76 % p/v)

#### Fabricante

##### LABORATORIOS PEYTE S.A.

Av. Marcos Ciani 2235 (Ruta Nac. Nº 8 Km 368)

Venado Tuerto (CP: 2600), Santa Fe, Argentina

+54 3462 423307 / 427948 - labpeyte@peyte.com.ar - www.peyte.com.ar

#### Nombre químico

Ésteres metílicos de ácidos grasos de aceite vegetal

#### CAS. Nº:

N/D

#### Peso molecular

No aplicable

#### Uso

Coadyuvante

### 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

#### Inflamabilidad

No inflamable

#### Clasificación Toxicológica

Clase IV – Producto que normalmente no ofrece peligro

### 3. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

#### Aspecto físico

Concentrado emulsionable (líquido)

#### Color

Amarillo

#### Olor

Característico

#### Presión de Vapor

N/D

#### Punto de Fusión

No aplicable

#### Punto de Ebullición

N/D

#### Solubilidad en agua a 20°C

N/D

#### Temperatura de descomposición

N/D

## 4. PRIMEROS AUXILIOS

### Descripción Primeros Auxilios

- Medidas generales:** En todos los casos, procurar asistencia médica inmediata y mostrar la etiqueta de los productos. Mientras tanto, tomar las siguientes medidas:
- Contacto con la piel:** Quitar la ropa y calzado contaminados. Lavar la piel y cabellos con abundante agua y jabón neutro o agua bicarbonatada (diluir una cucharada sopera de bicarbonato de sodio en un litro de agua).
- Contacto ocular:** Inmediatamente lavar los ojos con suero fisiológico o agua limpia en forma continuada durante por lo menos 15 minutos.
- Ingestión:** No provocar el vómito. Dar a beber abundante agua. No suministrar leche, aceite ni sustancia grasa alguna. No administrar nada por boca a una persona inconsciente. Procurar atención médica inmediata.
- Inhalación:** Trasladar a la persona afectada al aire libre y fuera del área contaminada. Aflojar las ropas ajustadas (cinturón, cuello) para que pueda respirar sin dificultad. Mantener a la persona quieta y acostada, cuidando que la boca y nariz estén libres de obstáculos. Mantener el cuello en forma extendida para dejar libre el tracto respiratorio.

## 5. MEDIDAS CONTRA EL FUEGO

### Medidas de extinción

Agua pulverizada, espuma regular, polvo químico seco, dióxido de carbono.

### Procedimientos de lucha específicos

Evacuar al personal a un área segura. Usar aparatos de respiración autónoma. Vestir equipos de protección total. Enfriar los tanques y recipientes presentes en el área afectada con spray de agua. Los escurrimientos provenientes del control del incendio pueden ser contaminantes riesgosos. Contener y recoger el derrame con un material absorbente no combustible (como arena, tierra, vermiculita) y almacenar en un envase para su disposición según las regulaciones locales.

## 6. MANIPULEO Y ALMACENAMIENTO

### Medidas de precaución personal

Evitar el contacto con los ojos, piel o ropas. No fumar, comer ni beber mientras se manipula o aplica el producto. Utilizar equipos de protección personal (guantes, ropa de protección, protector facial y respiratorio) al aplicar o manipular el producto. Finalizada la tarea, inmediatamente quitarse el equipo, tomar una ducha y ponerse ropa limpia. Lavar el exterior de los guantes antes de quitárselos.

### Almacenamiento

Almacenar en su envase original en lugares bien ventilados, alejados de alimentos, bebidas o forrajes. Mantener en envases herméticamente cerrados. Mantener lejos de la vivienda, fuera del alcance de niños y personas inexpertas.

## 7. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### Estabilidad

El producto es estable bajo condiciones normales de manipuleo y almacenaje.

### Reactividad

El producto no es corrosivo, ni reactivo.

## 8. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### Inhalación

El producto no es corrosivo, ni reactivo.

### Ojos

Categoría III (EPA), moderado irritante

### Piel

Categoría IV (EPA), no irritante

### Ingestión

Clase IV, producto que normalmente no ofrece peligro por esta vía.

### Toxicidad Aguda

- Oral DL50: DL50 > 5000 g/kg
- Dermal DL50: DL50 > 5000 mg/kg
- Inhalación CL50: > 2.53 mg /litro de aire
- Irritación en piel: No irritante
- Sensibilización en piel: No sensibilizante
- Irritación para los ojos: Moderado irritante - Cuidado
- Toxicidad subaguda: N/D
- Toxicidad crónica: N/D
- Mutagénesis: No mutagénico

## 9. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Efectos agudos sobre organismos de agua y peces: La CL50 (96 hs) > 100 ppm (Brachydanio rerio).  
Producto prácticamente no tóxico para peces.

Toxicidad para aves: LD50 (14 días) > 2000 mg/ Kg de peso corporal (Coturnix coturnix japonica).  
Producto prácticamente no tóxico para aves.

### Persistencia en suelo: N/D

N/D

### Efecto de control

No corresponde por ser un coadyuvante.

## 10. ACCIONES DE EMERGENCIA

### Derrames

- Aislar el área y negar la entrada a personas que no sean necesarias, manteniéndolas fuera.
- Utilizar los elementos de protección personal recomendados para este producto.
- Evitar que el producto alcance corrientes o fuentes de agua.
- Hacer endicamientos de manera de confinar el derrame y proceder a absorberlo con una sustancia absorbente no combustible, como arcilla, arena o tierra.
- Recoger o bombear los desperdicios en un tambor e identificarlo adecuadamente para su disposición final.

### Fuego

Seguir las indicaciones del punto 5.

### Disposición final

Realizar el **triple lavado** en los envases vacíos siguiendo las siguientes instrucciones:

- Agregar agua hasta cubrir un cuarto de la capacidad del envase, cerrar y agitar durante 30 segundos, agregar el líquido en el recipiente dosificador o aplicarlo a los costados de los caminos o alambrados, lejos de fuentes de agua y de la circulación de personas y animales; repetir este procedimiento tres veces.
- Luego, perforar los envases para inutilizarlos, y colocarlos en contenedores para ser enviados a una planta especializada para su destrucción final. Recurrir a un servicio especializado en destrucción de residuos y envases vacíos. No se debe dañar la etiqueta.
- Los envases vacíos no deben ser usados para otros propósitos.

## 11. INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE

### Terrestre (ADR/RID)

Sustancia no regulada para su transporte.

### Aéreo (IATA-DGR)

Sustancia no regulada para su transporte.

### Marítimo (IMDG)

Sustancia no regulada para su transporte.

## 12. TELÉFONOS DE EMERGENCIA - 24 HS

**TAS (Emergencias Toxicológicas)** – Tel. 0800-888-8694

**CIQUIME (Emergencias Contaminantes Químicos)** – Tel. 011 4613-1100

**BOMBEROS (Riesgos Especiales)** – Tel. 011 4644-2768/ 2792/2795