



## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA

Nombre del producto:	<b>EXIT</b>
Número de Registro (MGAP):	3034
Aptitud de uso:	Uso agrícola (Coadyuvante).
Principio activo y Concentración:	Esteres metilados de ácidos grasos.....840 g/l
Formulación:	Concentrado emulsionable.
Categorización toxicológica:	<b>Producto que normalmente no ofrece peligro.</b>
Grupo Químico:	Acidos grasos
Registrante:	<b>LANAFIL S.A</b>
Dirección:	Bvar. Artigas 420 Of. 105 – Montevideo, Uruguay
Teléfono:	2710 1932 / fax 2710 1932 int. 127
Dirección electrónica:	<a href="mailto:lanafil@lanafil.com">lanafil@lanafil.com</a>
Emergencias	CIAT – Hospital de Clínicas - Piso 7 <b>Teléfono: 1722</b>

## 2. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre común	# CAS	Concentración	Riesgos
Esteres metilados de ácidos grasos.	68990-52-3	840 g/l	--
Naftaleno	91-20-03	Menos 4%	--

## 3. IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

*Peligros más importantes: No se conoce como peligroso. Puede causar irritación a los ojos y a la piel.*

## 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

	Medidas a tomar
<b>Ingestión:</b>	Provocar el vómito. Lávese la boca con agua abundante. Acuda a un médico. No administre nada oralmente a una persona inconsciente.
<b>Contacto con los Ojos:</b>	Lávese inmediatamente con agua, manteniendo el párpado bien abierto por lo menos 15 minutos. Acuda a un médico.
<b>Contacto con la Piel:</b>	Retire la ropa contaminada. Quite el remanente con agua y jabón.
<b>Inhalación:</b>	Lleve a la víctima al aire libre. En caso de problemas respiratorios: respiración artificial. Acuda a un médico.

*Notas para el médico tratante: No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático y terapia complementaria.*

**5. MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS**

**Medios de extinción apropiados:** Extintores en base a producto químico seco, dióxido de carbono. Agua en aspersion, espuma.

**Procedimientos especiales para combatir el fuego:** Apagar el fuego desde sitios protegidos. Contener el agua de escurrimiento con barreras temporales de tierra para posterior eliminación.

**Productos peligrosos de descomposición térmica:** S/D

**Protección de bomberos:** En zonas cerradas se precisan aparatos de respiración independiente y protección total.

**6. MEDIDAS DE EMERGENCIA EN CASO DE FUGA ACCIDENTAL**

<b>Precauciones personales:</b>	Use indumentaria protectora adecuada.
<b>Métodos de limpieza</b>	Absorber el remanente en arena u otro material inerte. Desechar en un punto autorizado para recogida de residuos.
<b>Precauciones para el medio ambiente:</b>	No verter en desagües ni directamente en el entorno.

**7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

<b>Manipulación:</b>	Utilice indumentaria protectora adecuada.
<b>Almacenamiento:</b>	Mantener en lugar, fresco, seco y bien ventilado. Evite temperaturas mayores a 35°C.
<b>Materiales apropiados para su embalaje:</b>	Mantener en envase original.



## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

<b>Medidas técnicas</b>	Se requiere ventilación.
<b>Medidas higiénicas</b>	No comer, beber, ni fumar mientras se manipula. Lávese las manos completamente después de su manipulación. Lávese la ropa separadamente antes de usarla de nuevo.
<b>Límites de exposición laboral: Nombre común: -----</b>	No disponible
<b>Equipo de protección personal.</b>	
<b>Sistema respiratorio -----</b>	Se precisa máscara adecuada.
<b>Piel y cuerpo -----</b>	Use indumentaria protectora adecuada. Botas resistentes a productos químicos.
<b>Manos -----</b>	Guantes impermeables
<b>Ojos -----</b>	Gafas de seguridad o protector facial

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>Estado físico</b>	Líquido
<b>Color:</b>	Ámbar
<b>Olor:</b>	Característico
<b>Punto de ebullición:</b>	224 °C
<b>Densidad:</b>	0.90 -0.93
<b>Solubilidad en agua:</b>	Emulsificable
<b>Presión de Vapor:</b>	22.8 mm Hg (25°C)
<b>Coefficiente de partición:</b>	S/D
<b>pH:</b>	S/D
<b>Temperatura de inflamabilidad:</b>	>200°C
<b>Temperatura de autoignición:</b>	No corresponde
<b>Propiedades explosivas:</b>	No
<b>Propiedades oxidantes:</b>	No
<b>Otras propiedades:</b>	No

**10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

<b>Estabilidad química:</b>	Estable bajo condiciones normales
<b>Condiciones a evitar:</b>	Contacto con agente oxidantes fuertes. Temperaturas extremas.
<b>Reacciones peligrosas:</b>	No ocurren reacciones peligrosas de polimerización
<b>Productos de descomposición peligrosos:</b>	Óxidos de carbono por combustión.

**11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

<b>Toxicidad oral – aguda:</b>	LD <sub>50</sub> (rata): > 5000 mg/kg
<b>Toxicidad dermal – aguda:</b>	LD <sub>50</sub> (conejo): > 36000 mg/kg
<b>Inhalación:</b>	LC <sub>50</sub> (rata; 4 hrs): > 5.88 mg/l
<b>Irritación de la piel:</b>	No irritante.
<b>Irritación ocular:</b>	Irritante.
<b>Sensibilización:</b>	S/D

**12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

**Ecotoxicidad.**

**Peces**

Moderadamente tóxico

**Aves**

Prácticamente no tóxico.

**Abejas**

Virtualmente no tóxico.

**13. SUGERENCIAS PARA SU DISPOSICIÓN FINAL**Métodos de eliminación:

Desechar en un vertedero aprobado para pesticidas, o en un incinerador químico equipado con depuradoras, de conformidad con los reglamentos nacionales y regionales.

**14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

Denominación de la Carga según ONU:	<b>No clasificado.</b>
-------------------------------------	------------------------

**N.C**  
(No clasificado  
Como peligroso)

**15. OTRA INFORMACIÓN**