


**1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA**

Nombre del producto:	BA-AN 75 WP
Número de Registro (MGAP):	4220
Aptitud de uso:	Uso agrícola (Fungicida).
Principio activo y Concentración:	Triciclazol...75%
Formulación:	Polvo mojable.
Categorización toxicológica:	<b>Producto moderadamente peligroso (Clase II).</b>
Grupo Químico:	Triazolobenzotiazol
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
Triciclazol	041814-78-2	75%	--
Ingredientes inertes	--	25%	--

**3. IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS**

*Peligros más importantes: Puede causar irritación ocular. Exposiciones prolongadas pueden causar irritación dérmica.*

**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:** Produce monóxido de carbono, oxido de nitrógeno o derivados de mercaptan o hidrazina en altas temperaturas de descomposición.

**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>	Use indumentaria protectora adecuada. Evite el contacto con la piel y los ojos. No comer, beber o fumar. Mantener fuera del alcance de los niños y de personas inexpertas. Lávese las manos luego de utilizar.
<b>Almacenamiento:</b>	Mantener en envase original, etiquetado, bien cerrado el lugar fresco, seco y seguro. Evitar luz directa del sol.
<b>Materiales apropiados para su embalaje:</b>	Mantener en envase original.

**8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL**

<b>Medidas técnicas</b>	Se requiere ventilación. Se precisan facilidades para ducharse y lavarse los ojos en el área de trabajo.
<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:</b> <b>Nombre común: Triciclazol</b>	237 mg/m <sup>3</sup> (ACGIH TLN)
<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>	Sólido.
<b>Olor:</b>	Bajo olor.
<b>Punto de ebullición:</b>	Sin Datos.
<b>Peso Específico / Densidad:</b>	No aplicable.
<b>Solubilidad en agua:</b>	Dispersable.
<b>Presión de Vapor:</b>	0.27 mPa (25°C).
<b>Coefficiente de partición:</b>	Sin datos.
<b>pH:</b>	Sin Datos.
<b>Temperatura de inflamabilidad:</b>	No inflamable.
<b>Temperatura de autoignición:</b>	No.
<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>	Mantener el producto alejado de fuentes de calor y humedad excesiva. Evite el contacto con agentes oxidantes fuertes, ácidos y bases.
<b>Reacciones peligrosas:</b>	Ninguna conocida bajo condiciones normales de almacenamiento y manipulación.
<b>Productos de descomposición peligrosos:</b>	Produce monóxido de carbono, óxido de nitrógeno o derivados de mercaptan o hidrazina en altas temperaturas de descomposición.

**11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

<b>Toxicidad oral – aguda:</b>	LD <sub>50</sub> (rata): 237 mg/kg (Ingrediente Activo)
<b>Toxicidad dermal – aguda:</b>	LD <sub>50</sub> (Conejo): > 2000 mg/kg.
<b>Inhalación:</b>	LC <sub>50</sub> (rata; 1 hrs): 250 mg/m <sup>3</sup>
<b>Irritación de la piel:</b>	Irritante leve.
<b>Irritación ocular:</b>	Moderadamente irritante.
<b>Sensibilización:</b>	Sin datos.

**12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

**Ecotoxicidad.**

**Peces**

TC50 (Trucha arco iris): 1.62 g/l.

**Moderadamente tóxico.**

**Aves**

LD50 (Pato real): >100 mg/kg.

**Moderadamente tóxico.**

**Abejas**

Contacto: LD50 >100 gr i.a/abeja (*Apis mellifera*).

**Ligeramente 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>Sólido toxico, N.E.P (Triciclazol)</b>
-------------------------------------	---

**6.1**  
**2811**



**15. OTRA INFORMACIÓN**