



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

GALIGAN 240 CE

Fecha:

Página: 1 de 6

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA

Nombre del producto:	GALIGAN 240 CE
Número de Registro (MGAP):	2918
Aptitud de uso:	Uso agrícola ().
Principio activo y Concentración:	Oxyfluorfen....240 g/l
Formulación:	Concentrado emulsionable.
Categorización toxicológica:	Producto poco peligroso(Clase III)
Grupo Químico:	Difenil éter.
Registrante:	LANAFIL S.A
Dirección:	Bvar. Artigas 420 Of. 105 – Montevideo, Uruguay
Teléfono:	2710 1932 / fax 2710 1932 int. 127
Dirección electrónica:	lanafil@lanafil.com
Emergencias	CIAT – Hospital de Clínicas - Piso 7 Teléfono: 1722

2. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre común	# CAS	Concentración	Riesgos
Oxyfluorfen	42874-03-3	240 g/l	R10-20/21-38
Xileno	1330-20-7	58 – 64 %	

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

Peligros más importantes: Inflamable, Nocivo por inhalación, irritante para ojos y piel. Tóxico a organismos acuáticos.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

	Medidas a tomar
Ingestión:	No provocar el vómito. Lávese la boca con agua abundante. Acuda a un médico. No administre nada oralmente a una persona inconsciente.
Contacto con los Ojos:	Lávese inmediatamente con agua, manteniendo el párpado bien abierto por lo menos 15 minutos. Acuda a un médico.
Contacto con la Piel:	Retire la ropa contaminada. Quite el remanente con agua y jabón.
Inhalación:	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 aspersión, 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: ClO_x, FO_x, NO_x.

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

6. MEDIDAS DE EMERGENCIA EN CASO DE FUGA ACCIDENTAL

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

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:	Evite contacto con ojos y piel. Se requiere ventilación. Conservar lejos de chispas, llama abierta.
Almacenamiento:	Consérvese en lugar fresco, seco, y bien ventilado y lejos de la luz solar directa.
Materiales apropiados para su embalaje:	Mantener en envase original.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
GALIGAN 240 CE

Fecha:

Página: 3 de 6

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Medidas técnicas	Se requiere ventilación.
Medidas higiénicas	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.
Límites de exposición laboral: Nombre común: -----	S/D
Equipo de protección personal.	
Sistema respiratorio -----	Se precisa máscara adecuada.
Piel y cuerpo -----	Use indumentaria protectora adecuada. Botas resistentes a productos químicos.
Manos -----	Guantes impermeables
Ojos -----	Gafas de seguridad o protector facial

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico	Líquido
Color:	Ámbar
Olor:	Aromático
Punto de ebullición:	137 – 143°C (Xileno)
Densidad:	0.99
Solubilidad en agua:	0.04 ppm (Producto puro)
Presión de Vapor:	1×10^{-7} mm Hg (Producto puro)
Coefficiente de partición:	Log = 4.7 (Producto puro)
pH:	6 – 8
Temperatura de inflamabilidad:	31°C (INFLAMABLE)
Temperatura de autoignición:	450°C
Propiedades explosivas:	Si. Puede formar mezclas explosivas con el aire.
Propiedades oxidantes:	No
Otras propiedades:	Peligro de flashback.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química:	Estable bajo condiciones normales.
Condiciones a evitar:	Agentes oxidantes fuertes, ácidos fuertes y bases fuertes.
Reacciones peligrosas:	No ocurren.
Productos de descomposición peligrosos:	ClO _x , FO _x , NO _x

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad oral – aguda:	LD50 (rata): 4.500 mg/kg
Toxicidad dermal – aguda:	LD50 (Conejo): >4000 mg/kg
Inhalación:	LC50 (4 hrs): 5 mg/l
Irritación de la piel:	Moderadamente irritante (Conejo).
Irritación ocular:	Muy irritante (Conejo).
Sensibilización:	No sensibilizante (cobayo)

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad.

Peces

LC50 (trucha; 96hrs): 25 mg/l
Muy tóxico.

Aves

LD50 (perdiz): >2000 mg/kg

Moderadamente tóxico.

Abejas

LD50 (Contacto): >200 ug/abeja

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:	XILENOS
-------------------------------------	----------------

30
1307

15. OTRA INFORMACIÓN

- Nocivo (Xn)

Frases de riesgo:

R10: Inflamable.
R20: Nocivo por inhalación.
R36/38: Irrita ojos y piel.

Frases de seguridad:

S02: Manténgase fuera del alcance de los niños.
S13: Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
S20/21: No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.
S23D: No respirar los aerosoles.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
GALIGAN 240 CE

Fecha:

Página: 6 de 6

S26: En caso de contacto con los ojos, lávese inmediatamente con abundante agua y acuda a un médico.

S28: En caso de contacto con la piel, lávese inmediatamente con abundante agua.

S36/37/39: Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos y cara.

S61: Evítese su liberación al medio ambiente. Siga específicamente las instrucciones de esta ficha de seguridad.