

FICHA TÉCNICA

OXYFLUORFEN 240 EC

Registro Nacional ICA No. 1547

Titular del Registro: AGRO - LEAD COLOMBIA S.A.S.

GENERALIDADES

Tipo de Producto:	Herbicida Agrícola
Formulación:	Emulsión Concentrado -EC
Ingrediente Activo:	Oxyfluorfen
Concentración:	240 g/L
Categoría Toxicológica:	III – Ligeramente Peligroso
Cultivo:	Arroz

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

OXYFLUORFEN 240 EC es un herbicida pre-emergente, selectivo y de acción por contacto recomendado para el control de malezas gramíneas y de hoja ancha. Presenta un largo efecto residual que permite mantener el cultivo limpio durante el periodo crítico de competencia de las malezas. Su mecanismo de acción es la inhibición de la Protoporfirinogeno oxidasa (PPO), que resulta en un daño irreversible de la membrana celular.

COMPOSICIÓN

Ingrediente activo:

Oxyfluorfen.....240 g/L

2-chloro- α,α,α -trifluoro-p-tolyl 3-ethoxy-4-nitrophenyl ether

Ingredientes aditivos.....c.s.p. 1L

RECOMENDACIONES DE USO

“Consulte con un Ingeniero Agrónomo”

CULTIVO	MALEZAS QUE CONTROLA	DOSIS L/ha	P.R.	P.C.
ARROZ	Liendre Puerco (<i>Echinochloa</i> spp) Guardarroco (<i>Digitaria sanguinalis</i>) Lepocloa (<i>leptochloa filiformis</i>) Bledo (<i>Amarantus hybridus</i>) Cortadera (<i>Cyperus</i> spp) Pajapeluda (<i>Rottboellia cochinchinensis</i>) Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>) Piñita (<i>murdannia nudiflora</i>) <small>Realizar una aplicación en pre siembra o pre emergencia del cultivo dirigida a las malezas, cuando estas tengan de 1 a 3 hojas.</small>	1.3-1.5	0 horas	N.A

Cultivo	Blanco Biológico	Dosis	P.C.	P.R.
Arroz	Liendre Puerco (<i>Echinochloa</i> spp), Guardarroco (<i>Digitaria sanguinalis</i>), Lepocloa (<i>leptochloa filiformis</i>), Bledo (<i>Amarantus hybridus</i>), Cortadera (<i>Cyperus</i> spp), Pajapeluda (<i>Rottboellia</i> <i>cochinchinensis</i>), Verdolaga (<i>Portulaca</i> <i>oleracea</i>), Piñita (<i>murdannia nudiflora</i>).	1.3-1.5 L/ha Una (1) sola aplicación en preemergencia temprana de las arvenses	N.A	0 horas

P.C: Periodo de Carencia: Intervalo de tiempo entre la última aplicación y la cosecha.

P.R: Periodo de Reingreso: Intervalo de tiempo que debe transcurrir entre la aplicación y el reingreso de personas y animales al área o cultivo tratado. En caso de ser necesario el ingreso antes del tiempo determinado como periodo de reentrada, se debe usar pantalón largo, camisa manga larga, calzado cerrado y para las labores que impliquen contacto de las manos con el área tratada, se debe usar guantes.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Realizar una sola aplicación en preemergencia temprana de las arvenses. En arroz de inundación, se debe drenar el terreno antes de efectuar la aplicación, a fin de exponer el follaje de las malezas al contacto con el herbicida. Para obtener mejores resultados aplique **OXYFLUORFEN 240 EC** en pre-emergencia total al cultivo y a las malezas entre 1 a 3 días inmediatamente después de la primera lluvia o riego de germinación. La residualidad de **OXYFLUORFEN 240 EC** dura 2 a 3 semanas y el control de malezas debe ser complementado con la aplicación normal del Propanil.

Condiciones de aplicación: Deben llenarse las mismas condiciones que reúnen las aplicaciones de un herbicida pre-emergente en arroz destacándose entre ellas:

- Adecuada preparación de suelos.
- Buena humedad del suelo antes y después de la aplicación.
- Volumen de mezcla adecuado para un herbicida pre-emergente.

EQUIPO Y VOLUMEN DE LA MEZCLA

Agregue agua en el tanque de preparación hasta la mitad de su capacidad, vacíe el producto directamente al recipiente y mezcle mediante agitación mecánica. Se puede aplicar con los equipos convencionales de aplicación terrestre y aérea. Usar boquillas de cortina. Calibre el equipo de aspersión antes de la aplicación para conseguir una distribución uniforme del producto. Para uso terrestre hágalo con volúmenes de agua de 200 litros por hectárea, acoplado boquillas de abanico plano como las TJ-8001 y TJ-8002 y presión regulada de 25 a 30 PSI.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD

No es recomendable hacer mezclas con sustancias alcalinas. Se recomienda hacer pruebas previas de compatibilidad con otros productos fitosanitarios. No fitotóxico para el arroz cuando se siguen las recomendaciones de uso descritas en la etiqueta.

INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL

“El Titular del Registro garantiza que las características fisicoquímicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas”.



CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III
LIGERAMENTE TÓXICO
CUIDADO



Formulado por:

AGRO-LEAD CO., LTD.

RM 2105 JNB 1558 TREND CENTER 29 -31 CHEUNG LEE ST CHAI WAN
HONG KONG - CHINA

Importado y Distribuido por:

LASERNA Y CIA INSUMOS AGROPECUARIOS S.A.S

Km 6 Vía Picalaña Contiguo Confecciones Carolina.
Ibagué, Tolima