



INGREDIENTE ACTIVO

Ethoxysulfuron 150 g/kg

Nombre Químico

Ethoxysulfuron

3-(4,6-dimethoxypyrimidin-2-yl)-1-(2-ethoxyphenoxysulfonyl)urea (IUPAC).

No. CAS

Ethoxysulfuron: 126801-58-9

FORMULACIÓN

Gránulos dispersables en agua (WG)

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado Físico: Sólido

Color: Beige

Olor: Olor leve

pH: 5 - 8

Densidad: 0.48 – 0.63 g/mL

Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de almacenamiento durante dos años.

Inflamabilidad: No inflamable

Explosividad: No explosivo

MODO DE ACCIÓN

LATITUDE®, es un herbicida post emergente, selectivo y sistémico, absorbido principalmente por las hojas y traslocado por el floema y el xilema de toda la planta. Inhibe el crecimiento vegetal, seguido de clorosis, causando la muerte en la planta en 3 a 4 semanas.

MECANISMO DE ACCIÓN

LATITUDE®, inhibe la síntesis de aminoácidos de la cadena ramificada. Inhibición de acetolactato sintetasa (ALS también conocida como acetohidroxiácido sintetasa, AHAS), bloqueando la biosíntesis de los aminoácidos valina, leucina e isoleucina, deteniendo así la división celular y el crecimiento de las plantas.

RECOMENDACIONES DE USO

LATITUDE®, se debe aplicar de manera de lograr una cobertura uniforme del área a tratar, puede ser aplicado con pulverizadores manuales. Los equipos de aplicación deben estar en buen estado y calibrados antes de ser usados.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

Calcular la cantidad de agua a emplear acorde a la superficie. Llenar en el tanque de mezcla la mitad del agua que se va a emplear, adicionar la cantidad de producto de acuerdo a la dosis recomendada y agitar. Completar el resto de volumen de agua y continuar agitando hasta homogenizar el caldo de aspersión. Colocar el caldo en la bomba de mochila y aplicar.

USOS Y DOSIS

CULTIVO	PLAGA		DOSIS	PC (Período de Carencia)
	N. COMÚN	N. CIENTÍFICO		
Arroz (<i>Oryza sativa</i> L.)	Arrocillo	<i>Fimbristylis miliacea</i>	0.4 kg/ha	N/A
	Lechosa	<i>Euphorbia heterophylla</i>		
	Coquillo	<i>Cyperus iria</i>		
	Clavo de agua	<i>Ludwigia linifolia</i>		

Volumen de agua: 250 litros/ha.

COMPATIBILIDAD

LATITUDE® presenta compatibilidad con un gran número de herbicidas de uso común, no se recomienda su uso en mezcla con un agente oxidante, ácidos fuertes, y agentes alcalinos fuertes. LATITUDE® se puede mezclar con la mayoría de los plaguicidas de uso común. Se recomienda realizar pruebas de compatibilidad antes de realizar la mezcla final.

RESPONSABILIDAD CIVIL

"El Titular del registro garantiza que las características físico-químicas 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. Si requiere mayor información comuníquese con el Titular del Registro o con el distribuidor del producto".

DIRECCIÓN:

km 16.5 Vía Daule
Guayaquil, Ecuador

TELÉFONOS:

(593) 4-371-2000

WEB:

www.interoc.biz



Pasión por la innovación

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA

CATEGORÍA 4 “LIGERAMENTE TÓXICO”



PRESENTACIÓN

280 g, 400 g.

REGISTRO

92-H2/NA

FORMULADO POR

Ningbo Sunjoy Agrosience Co. Ltd. Hailir Pesticide and Chemicals Group Co. Ltd.

TITULAR DE REGISTRO, IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR

INTEROC S.A.

km 16.5. Vía Daule.
Guayaquil - Ecuador

DIRECCIÓN:

km 16.5 Vía Daule
Guayaquil, Ecuador

TELÉFONOS:

(593) 4-371-2000

WEB:

www.interoc.biz



Pasión por la innovación