

SARGENT 48 EC

INGREDIENTE ACTIVO

Nombre Común

Clomazone 480 g/l (48%)

Nombre Químico

2-(2-chlorobenzyl)-4-4dimethyl - 1,2 oxazolidin- 3-one (IUPAC)

No. CAS

Clomazone 81777-89-1

FORMULACIÓN

Concentrado Emulsionable EC

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico:	Líquido aceitoso
Color:	Amarillo claro
Olor:	aromático
Densidad	1.05 g/ml
pH:	5.0 - 8.0
Estabilidad:	Estable bajo condiciones normales de temperatura
Inflamabilidad:	No inflamable
Explosividad:	No explosivo

MODO DE ACCIÓN

SARGENT 48 EC es un herbicida selectivo, para preemergencia y postemergencia temprana que es absorbido por las raíces y traslocado a la parte superior de las plantas, recomendado para el control de malezas gramíneas.

MECANISMO DE ACCIÓN

SARGENT 48 EC Inhibe la biosíntesis de pigmentos fotosintéticos de las gramíneas con actividad residual protectora.

RECOMENDACIONES DE USO

SARGENT 48 EC en arroz se realizará una aplicación en preemergencia y postemergencia temprana al cultivo (hasta 15 días después de emergido) y hasta que las malezas tengan 1 hoja. Se puede aplicar en cualquier época, siempre y cuando las condiciones de humedad del suelo favorezcan la absorción del producto por las malezas. Evitar la aplicación sobre malezas sometidas a estrés hídrico.

MODO DE APLICACIÓN

Calcular la cantidad de agua a emplear acorde a la superficie que pretende proteger. Colocar la mitad del agua en el tanque de mezcla, adicione la cantidad recomendada de **SARGENT 48 EC** y agite. Adicione el resto del agua.

Utilizar equipo de protección durante la manipulación y aplicación. El equipo de aplicación y los utensilios empleados en la mezcla y aplicación deben ser lavados con suficiente agua después de cada jornada de trabajo y debe darse el mantenimiento necesario.

USOS Y DOSIS

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	RECOMENDACIÓN
ARROZ <u>Oryza</u> <u>sativa</u>	Guarda rocío <u>Digitaria</u> <u>sanguinalis</u>	1.25 l/Ha	No aplicar en condiciones de sequía o cuando hay un exceso de humedad (encharcamiento).
	Pata de gallina <u>Eleusine indica</u>		
	Caminadora <u>Rottboellia exaltata</u>		
	Zacate Cadillo <u>Cenchrus</u> spp.		
	Liendre de puerco <u>Echinochloa</u> <u>colonom</u>		
	Falsa caminadora <u>Ischaemum</u> <u>rugosum</u>		
	Paja Mona <u>Leptochloa</u> <u>filiformis</u>		
	Zacate bermuda <u>Cynodon dactylon</u>		
Paja Peluda <u>Paspalum pilosum</u>			

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:

Arroz: No aplica.

COMPATIBILIDAD

Incompatibilidad con productos bases fuertes y agentes oxidantes. Se recomienda realizar mezclas preliminares para evaluar la compatibilidad física, química y biológica de los productos.

AVISO DE GARANTÍA

El fabricante garantiza la composición y calidad del producto. No se responsabiliza por el uso imprudente, excesivo o indebido por parte del consumidor.

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA

ATENCIÓN

PRESENTACIONES: 1, 5, 10 y 20 Litros.

FORMULADOR: SHENYANG SCIENCREAT CHEMICAL CO., LTD.
Liaoning -China

N° DE REGISTRO EN NICARAGUA: INT-30Y-2018

TITULAR DE REGISTRO: INTEROC CUSTER S.A.