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 a 20 °C
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, que es absorbido desde el suelo por las raíces y epicótilo de la semilla en proceso de germinación. Tiene efecto residual.

MECANISMO DE ACCIÓN

SARGENT 48 EC inhibe la biosíntesis de pigmentos fotosintéticos de las gramíneas, evitando que se forme la clorofila.

RECOMENDACIONES DE USO

SARGENT 48 EC en arroz se aplica 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.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

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 *Oryza sativa*	Guarda rocío *Digitaria sanguinalis* Pata de gallina *Eleusine indica* Caminadora *Rottboellia exaltata* Zacate Cadillo *Cenchrus spp.* Liendre de puerco *Echinochloa colonum* Falsa caminadora *Ischaemum rugosum* Paja Mona *Leptochloa filiformis* Zacate bermuda *Cynodon dactylon* Paja Peluda *Paspalum pilosum*	1,25 - 1,50 L/Ha	No aplicar en condiciones de sequía o cuando hay exceso de humedad (encharcamiento).

INTERVALO DE APLICACIÓN

Arroz: Aplicar en preemergencia y postemergencia temprana al cultivo (hasta 15 días después de emergido) en malezas de una o máximo 2 hojas.

DIRECCIÓN:
Del cruce de la Panasonic, 1 km al Sur y 900 m Oeste
Oficentro Milano
Bodega 23 – Alajuela

TELÉFONOS:
(506) 2239-4298

WEB:
https://www.interoc.biz

INTEROC
Pasión por la innovación

SARGENT 48 EC

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y COSECHA

Arroz: 14 días

COMPATIBILIDAD

Puede aplicarse en mezcla con la mayoría de plaguicidas. Evitar productos de fuerte reacción alcalina. Se recomienda realizar mezclas preliminares para evaluar la compatibilidad física, química y biológica de los productos.

AVISO AL CONSUMIDOR

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

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: CATEGORÍA 5

ATENCIÓN

PRESENTACIONES

1 L, 10 L;20 L, 5 L, 500 mL

REGISTRO

Nicaragua: **INT-30Y-2018**

FORMULADOR

SHENYANG SCIENCREAT CHEMICALS CO. LTD.
Xihejiubei Street, Chemical Industry Area, Liaoning, China.

TITULAR DEL REGISTRO, IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR

INTEROC CUSTER S.A.
Del cruce de la Panasonic, 1 km al Sur y 900 m Oeste
Oficentro Milano
Bodega 23 – Alajuela

DIRECCIÓN:
Del cruce de la Panasonic, 1 km al Sur y 900 m Oeste
Oficentro Milano
Bodega 23 – Alajuela

TELÉFONOS:
(506) 2239-4298

WEB:
https://www.interoc.biz

INTEROC
Pasión por la innovación