

MARVEL® 120 EC

INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

Ingrediente activo: Clethodim (126.4 g/L)

Registro Senasa: PQUA N° 3546 – SENASA

Titular del registro: INSUMOS AGRÍCOLAS PERUANOS S.A.C

Formulación: Concentrado emulsionable (EC)

Uso: Herbicida de uso agrícola

Formula química: C₁₇H₂₆ClNO₃S

Familia química: Ciclohexanedione

Grupo HRAC: 1A

Propiedades fisicoquímicas (ingrediente activo):

Solubilidad: 5450 mg/L

Presión de vapor: 2.08 X 10⁻⁰³ mPa

Coefficiente de Partición Octanol-Agua: 4.14

MODO DE ACCIÓN

BERETTA® 120 EC es un herbicida selectivo de post-emergente que se recomienda para el control de malezas gramíneas de hoja angosta, que reduce rápidamente el crecimiento de las malas hierbas, al mismo tiempo que produce una clorosis y necrosis en los tejidos jóvenes que finaliza con el colapso progresivo de la parte foliar restante.

COMPATIBILIDAD

BERETTA® 120 EC es compatible con la mayoría de herbicidas de uso común excepto los de reacción alcalina.

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: MODERADAMENTE PELIGROSO - DAÑINO

DL50 Oral Aguda : DL50 ratas = 1080 mg/kg

DL50 Dermal Aguda : DL50 ratas > 2150 mg/Kg

CL50 inhalatoria : CL50 ratas > 5.42 mg/L aire

Irritación dermal : Ligera irritación para la piel

Irritación ocular : Moderada irritación para los ojos

Sensibilización : No sensibilizante

METODO DE EMPLEO

Para su aplicación llenar el tanque del equipo de aspersión con agua hasta la mitad, agregar la cantidad de producto a aplicar y mezclar; luego completar con agua hasta su capacidad total, mezclar y aplicar. Utilizar equipo de aspersión, manual o mecánica procurándose que sea uniforme.

Fecha de actualización: Abril del 2024

Elaborado por el Área de Registros

FRECUENCIA Y MOMENTO DE APLICACIÓN

Realizar como máximo una aplicación por campaña al año.

PERIODO DE REINGRESO

No entre a las áreas tratadas durante las primeras 24 horas después de la aplicación.

RECOMENDACIONES BÁSICAS

Lea la etiqueta y siga las instrucciones y recomendaciones del producto. Utilice ropa adecuada: Pantalón largo, camisa manga larga, botas, guantes, mascarilla y protector de ojos. No aplique el producto en dirección contraria al viento. No utilice la boca para destapar boquillas. No lave equipos en fuentes de agua. No utilice envases de agroquímicos para uso doméstico. Realice el triple lavado en envases para líquidos.

PRESENTACIONES

Tambor de 200 L
Envase de 1 L
Frasco de 500 ml
Frasco de 250 ml

RECOMENDACIONES DE USO Y DOSIS

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre técnico	L/200L	L/Ha		
Vid	Cadillo Pata de Gallina Rabo de zorro Pega Pega Gramma china Gramma dulce	<i>Cenchrus echinatus</i> <i>Eleusine indica</i> <i>Setaria geniculata</i> <i>Setaria verticillata</i> <i>Sorghum halepense</i> <i>Cynodon dactylon</i>	0.6	1.05	15	1

PC.: Periodo de Carencia.

LMR.: Límite Máximo de Residuos

Fecha de actualización: Abril del 2024

Elaborado por el Área de Registros