

Hoja Técnica

Fecha Actualizada: 02/08/2020

Basagran® Top

Herbicida

TIPO	Herbicida
INGREDIENTE	
ACTIVO	Bentazone + MCPA
GRUPO QUÍMICO	Benzothiadiazinona + Ácido phenoxycarboxílico
CONCENTRACIÓN Y FORMULACIÓN	Líquidos solubles en agua (SL) que contiene 400 gramos de Bentazone más 60 gramos de MCPA por litro de producto comercial.
MECANISMO DE ACCIÓN	Basagran® Top es un herbicida sistémico y de contacto, post-emergente, selectivo para el arroz. Controla eficazmente malezas de hoja ancha y Ciperáceas.
MODO DE ACCIÓN	Bentazon actúa por contacto inhibiendo la fotosíntesis. El MCPA, de acción sistémica, desequilibra el crecimiento normal de la planta. Basagran Top requiere de una hora para penetrar al interior de la maleza.
TOXICIDAD	Categoría Toxicológica II. Moderadamente peligroso. DL50 Oral: 1 800 mg/kg (rata) DL50 Dermal: > 2 000 mg/kg (rata)
REGISTRO MAGAP	43 - H1 / NA- CL1
PREPARACIÓN DE LA MEZCLA	Aplicar el producto, cuando las malezas tengan desde 2 a 4 hojas, procurando cubrir totalmente el follaje. La dosis varía de acuerdo al tratamiento. Para aplicaciones convencionales con Facet más Propanil, aplicar de 1.5 a 2.0 l/ha. Cuando se lo aplica para desmanchar, la dosis fluctúa de 2.0 a 2.5 l/ha. Para preparar la mezcla, verter agua en el tanque de pulverización hasta la mitad de su capacidad. Agregar la cantidad requerida de Basagran Top y agitar para que se mezcle homogéneamente. De querer controlar al mismo tiempo gramíneas en arroz, añadir Facet más Stam LV-10. Luego agitando, agregar agua hasta completar la cantidad requerida. No dejar la mezcla en reposo.

Oficinas Quito:
Av. Naciones Unidas E230 e Iñaquito.
Edificio Metropolitan. Piso 8.
Teléfono: 593 2 397 9500

Oficinas Guayaquil:
Cda. Kenedy Norte, Av. Dr. Miguera H. Alcivar
Edificio Torres del Norte, Torre A, Piso 2, of. 208
Teléfono: 593 4 2687170

COMPATIBILIDAD	Para lograr un control total de malezas en el cultivo de arroz, Basagran Top también se lo puede mezclar con insecticidas como Perfekthion. Basagran Top es compatible con cualquier herbicida del mercado.
FITOTOXICIDAD	Basagran® Top no es fitotóxico en los cultivos recomendados cuando es usado de acuerdo a las instrucciones de la etiqueta.
PERÍODO DE CARENIA	N/A
REINGRESO AL ÁREA TRATADA	24 horas después de la aplicación.
PRESENTACIÓN	Frasco x 1 litro Envase x 5 litros
® Marca Registrada de BASF. Leer la etiqueta antes de usar este producto.	

RECOMENDACIONES DE USO			
Cultivo	Problema	Dosis	Frecuencia de aplicación
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	Ciperáceas: Coquito (<i>Cyperus rotundus</i>) (<i>Cyperus diffusus</i>) Cortadera (<i>Cyperus esculentus</i>) Cabazonillo (<i>Cyperus ferax</i>) Cebolleta (<i>Eleocharis geniculata</i>) Barba de indio (<i>Fimbristylis spp.</i>) Hoja ancha: Mangona (<i>Commelina diffusa</i>) Totora (<i>Echinodorus trialatus</i>) Botoncillo (<i>Eclipta alba</i>) Lechuga (<i>Heteranthera sp.</i>) Batatilla (<i>Ipomoea spp.</i>) Clavo de agua (<i>Jussiaea spp.</i>)	1.5 l/ha	Aplicarlo en postemergencia una sola vez, luego de 15 a 25 días de haber germinado el arroz.