BASF Ecuatoriana S.A

Quito – Ecuador América del Sur Av. NNUU E-230, entre Núñez de Vela e Iñaquito; Edif. Metropolitan, Piso 8.



Hoja Técnica

Fecha Actualizada: 28/11/2017

Basagran

Herbicida

TIPO	Herbicida		
INGREDIENTE			
ACTIVO			
GRUPO QUÍMICO	Benzothiadiazinona		
CONCENTRACIÓN Y	\		
FORMULACIÓN	Bentazon por litro de producto comercial.		
MECANISMO DE	Basagran es un herbicida de contacto, post-emergente,		
ACCIÓN	eficaz para combatir malezas de hoja ancha y		
	ciperáceas.		
	Bentazon bloquea a la proteína D1, responsable de		
MODO DE ACCIÓN	transferir electrones a la quinona Qb; interrumpiendo el		
	flujo de electrones del fotosistema 2 en el cloroplasto.		
TOVICIDAD	Categoría Toxicológica II. Moderadamente Peligroso.		
TOXICIDAD	DL50 oral: >1000 mg/kg (rata) DL50 dermal: > 4.000 mg/kg (rata)		
REGISTRO MAGAP	030 - H1 / NA		
REGISTRO FIAGAI	Aplicar BASAGRAN en post-emergencia temprana, cuando		
	las malezas de hoja ancha y Ciperáceas tengan desde 2		
	hasta 4 hojas verdaderas. Procurar cubrir totalmente el		
PREPARACIÓN DE			
LA MEZCLA			
	BASAGRAN directamente al tanque conteniendo agua		
	hasta sus 3/4 partes. Completar con agua y agitar la		
	mezcla para que se homogenice.		
	Basaran es compatible con productos fitosanitarios		
COMPATIBILIDAD	comúnmente usados (pendimetalina, cypermetrina,		
	profoxidim, bensulfuron-methyl, dicamba, cyclocydim). En		
	caso de duda, se recomienda hacer una prueba a escala		
	antes de la aplicación.		
FITOTOVICIDAD	Basagran no es fitotóxico en los cultivos recomendados		
FITOTOXICIDAD	cuando es usado de acuerdo a las instrucciones de la		
PERIODO DE	etiqueta. Alfalfa – 58 días		
CARENCIA	Arroz – 30 días		
	Fréjol – 35 días		
	1.16,0. 33 4.43		

Oficinas Quito:

Av. Naciones Unidas E-230, entre Núñez de Vela e Iñaquito. Edificio Metropolitan, Piso 8

Teléfono: 593 2 397 9500

Oficinas Guayaquil:

Cdla. Kenedy Norte, Av. Dr. Miguer H. Alcivar Edificio Torres del Norte, Torre A, Piso 2, of. 208

Teléfono: 593 4 268 7170



BASF Ecuatoriana S.A

Quito – Ecuador América del Sur Av. NNUU E-230, entre Núñez de Vela e Iñaquito; Edif. Metropolitan, Piso 8.



REINGRESO AL 24 horas después de la aplicación. **ÁREA TRATADA**

PRESENTACIÓN 1 litro

® Marca Registrada de BASF. Leer la etiqueta antes de usar este producto.

PRINCIPALES CARACTERISTICAS





Basagran es un herbicida de contacto, post-emergente, eficaz para combatir malezas de hoja ancha y ciperáceas.

RECOMENDACIONES DE USO				
Cultivo	Plaga	Dosis	Frecuencia de aplicación	
Arroz			Aplicarlo luego de 10 a 15	
(Oryza sativa)	Coquito		días de germinado el arroz	
, ,	(Cyperus rotundus)	1.1 l/ha	(para controlar gramíneas,	
	, ,,		mezclarlo con Facet y Stam	
	Arocillo		LV-10).	
Alfalfa	(Fimbristylis		Aplicarlo cuando las malezas	
(Medicago sativa) littoralis)	1.5 l/ha	de hoja ancha tengan un	
			promedio de 4 y las	
	Malva		Ciperáceas de 5 hojas	
Fréjol	(Malvastrum		Aplicar en pos-emergencia	
(Phaseolus	peruvianum)	0.75 l/ha	cuando la maleza tenga de	
vulgaris)			3-4 hojas verdaderas.	





