

Finale[®]

DATOS GENERALES DEL PRODUCTO

Nombre común / ingrediente activo:
GLUFOSINATO DE AMONIO

Clase química:
SAL DE AMONIO

Formulación y concentración:
SOLUCIÓN ACUOSA; 13.5 % (150 g i.a./L)

Categoría toxicológica:
Ligeramente tóxico (IV) / Banda Verde

No. de Registro:
RSCO-HEDE-0231-304-013-014

Modo de acción:
Es un producto que actúa sobre partes verdes, inhibiendo la síntesis de glutamino sintetasa (enzima esencial en el metabolismo del Nitrógeno), lo que conlleva a la acumulación e intoxicación por altos niveles de amonio y además afecta el metabolismo de proteínas al no poder sintetizarse el aminoácido glutamina.

Sistemicidad:

Sistémico	Contacto	Translaminar
X	X	

Características biológicas:

HERBICIDA.
De amplio espectro.
Excelente control de correhuelas.
Periodo de control mayor que desecantes comunes.
No tiene acción sobre el suelo y no tiene actividad residual.

USOS

Cultivo	Problema		Dosis/ha	Intervalo de Seguridad	Tolerancia EPA (ppm)	Observaciones
	Nombre común	Nombre científico				
Banano	Cadillo	Xanthium spinosus	1.0 – 3.0 L		0.3	
	Flor blanca	Parthenium hysterophorus				
	Z. cola de zorra	Leptochloa uninervia				
Maíz	Z. pinto	Echinochloa colonum	1.0 – 2.0 L	70	0.2	Aplicación dirigida a las malezas
	Acahual o flor amarilla	Melampodium perfolinatum				
	Vergonzosa	Mimosa pudica				
	Frijolillo	Casia tora				
	Z. de año	Panicum fasciculatum				
	Quelite	Amaranthus hybridus				
	Malva o escobilla	Malvastrum coromandelianum				
Manto o bejuco morado	Ipomoea purpurea					

Papa	Como desecante del cultivo		3.0 – 4.0 L		0.8	Usar dosis baja en cultivos desvarados y la dosis alta en cultivos con follaje medio. Aplicar una vez que el cultivo haya iniciado su senescencia natural. NO SE USE EN PAPA PARA SEMILLA.
Soya	Z. lagunero Flambollancillo Ojo de pollo	Echinochloa colona Sesbania exalta Eclipta spp	1.5 – 2.0 L			Aplicación dirigida a las malezas
Vid	Correhuela	Convolvulus arvensis	2.0 – 3.0 L		0.05	

PRESENTACIONES DISPONIBLES

Caja 10 x 1 L
Caja 4 x 5 L

TOLERANCIAS EPA

CULTIVO	LMR	I.S.
Agave	Exento	NA
Maíz	0.2	NA
Plátano	0.3	NA
Soya	2.0	NA
Vid	0.05	NA
* Papa	0.8	SL

* = Como desecante.