

FICHA TECNICA: BRASINOST-1

INFORMACION GENERAL	
INGREDIENTE ACTIVO	Análogos de Brasiñoesteroides
NOMBRE QUIMICO	Biorreguladores de Crecimiento Vegetal
GRUPO QUIMICO	Brasiñoesteroides.
CONCENTRACION Y FORMULACION	0,02 % p/v Concentrado soluble (SL) Sulfato magnésico heptahidratado.....10 % p/v (100 g/l) Coformulantes, c.s.p. 100 % p/v (1 l)
MODO DE ACCION	Sistémico
FABRICANTE/FORMULADOR	Reyes e Inostrosa Control Biológico Ltda./IONA Ltda.
TOXICIDAD	No fitotóxico para los cultivos en las dosis en que se recomienda su uso.
ANTIDOTO	No se conoce un antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

BRASINOST – 1 es un producto de origen natural, ecológicamente seguro, fácil manejo y soluble en agua. Es absorbido por las plantas en forma directa. Incrementa el rendimiento y la calidad de las cosechas, obteniendo una mayor estabilidad en la producción, proporciona una mayor resistencia a las plantas en condiciones de estrés hídrico, salino, de temperatura o el provocado por enfermedad y plagas. Su aplicación es indicada para hortalizas, cereales y especies forestales.

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 4150

USOS Y DOSIS

Cultivo	Dosis/Ha	Momentos de aplicación
Tomate	2 - 3	5 a 7 días después del trasplante 50% de floración
Pimiento	2-3	Inicio de floración. 50% de floración.
Cebolla	2,0	35 Días después del trasplante 70 – 75 Días después del trasplante
Ajo	2,0	45 – 50 Días después del trasplante 75 – 80 Días después del trasplante
Repollo	0,5 0,75	5 – 7 Días después del trasplante Inicio de formación del repollo.
Lechuga	0,5 0,5	Inmersión de semilla (30 minutos) 10 Días después del trasplante
Arroz	0,5 0,5 0,5	Ahijamiento activo. Inicio de paniculación. Llenado de granos
Maíz	1,5 - 2	Preferentemente antes de la emergencia de la inflorescencia masculina o con la última aplicación de agroquímicos.
Trigo	0,1 0,4 0,5	Inmersión de la semilla Inicio de encañado o formación de la espiga Inicio de flor. Aplicar 1 vez por temporada

En todos los casos agregue un agente tensoactivo del tipo no-iónico.