

INGREDIENTE ACTIVO

Nombre Común:

Polyoxin-B 500 g/Kg

Nombre Químico:

5-(2-amino-5-O-carbamoyl-2-deoxy-L-xylonamido)-1,5-dideoxy-1-(1,2,3,4-tetrahydro-5-hydroxymethyl-2,4-dioxypyrimidin-1-yl)-β-D-allofuranuronic acid

No. CAS:

19396-06-6

FORMULACIÓN

Gránulos dispersables en agua (WG)

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico:	Sólido
Color:	Ligeramente marrón a amarillento
Olor:	Característico
Densidad:	0.5 – 0.8 g/cm ³
pH:	3 - 7
Estabilidad:	Estable bajo condiciones normales de almacenamiento
Inflamabilidad:	No inflamable
Explosividad:	No explosivo

MODO DE ACCIÓN

ORBITT® es un fungicida sistémico con acción protectante. Posee una alta penetración y acción de translocación (sistémica), lo que hace que muestre además de su acción curativa, una alta eficacia preventiva en plantas.

MECANISMO DE ACCIÓN

ORBITT® posee un mecanismo de acción diferente a los fungicidas existentes. ORBITT® inhibe la biosíntesis de quitina de la pared celular del hongo, detiene la expansión de lesiones e inhibe la esporulación y germinación de las esporas.

RECOMENDACIONES DE USO

ORBITT® se aplica como espolvoreo foliar muy temprano por la mañana o al atardecer. No debe aplicarse cuando hay mucho calor durante el día, ni después de la lluvia, ni cuando hay viento. Las aplicaciones pueden ser hechas en mezclas con azufre, caolín y otros polvos inertes.

MODO DE APLICACIÓN

Colocar en un cilindro de mezcla la mitad de agua a usar, adicionar la cantidad de ORBITT® de acuerdo a las dosis recomendadas, agitar. Finalmente adicionar el resto de agua y volver a agitar.

DIRECCIÓN:

Av. Javier Prado Oeste
2442. Piso 16.
Magdalena del Mar.
Lima Perú

TELÉFONOS:

(511) 614-5100

WEB:

interoc.biz



Pasión por la innovación

USOS Y DOSIS

Cultivo	Enfermedad		Dosis		L.M.R. ppm
	Nombre Común	Nombre Científico	Kg/Ha	Kg/cil	
Vid	"Oidiosis"	<i>Erysiphe necator</i>	0.10 - 0.25 (*)	-	0.30
	"Podredumbre gris"	<i>Botrytis cinerea</i>	0.25	-	0.30
	"Ácaro"	<i>Colomerus vitis</i>	0.25	-	0.30
Alcachofa	"Oidium"	<i>Leveillula taurica</i>	0.10 - 0.15	-	0.30
Pimiento	"Oidium"	<i>Leveillula taurica</i>	0.10 - 0.15	-	0.30
Holantao	"Oidiosis"	<i>Erysiphe betae</i>	0.10 - 0.15	-	0.30
Quinua	"Mildiu"	<i>Peronospora farinosa</i>	-	0.125	0.30
Arándano	"Podredumbre gris"	<i>Botrytis cinerea</i>	-	0.12 - 0.14	0.30

L.M.R.: Límite Máximo de Residuos.

Período de carencia: N. D. (vid, holantao, alcachofa, pimiento, quinua), 0 días (arándano).

(*) Considerar un gasto de agua de 1500 L/Ha.

COMPATIBILIDAD

Es compatible con una amplia gama de pesticidas y fertilizantes foliares de uso común, no es recomendable mezclarlo con productos de acción alcalina. Antes de realizar una mezcla es conveniente realizar una pequeña prueba de campo.

PRECAUCIONES

No se han observado disturbios en ojos o irritación a la piel, sin embargo al entrar en contacto con el producto lave los ojos con abundante agua y en el caso de la piel lavar con agua y jabón. Si es inhalado lavar la cavidad nasal y enjuagar la boca con agua. En caso de ser ingerido lavar la boca con agua y de ser posible provocar vómito.

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA

LIGERAMENTE TÓXICO

PRESENTACIONES COMERCIALES

Bolsas trilaminadas por 100 g.

FORMULADOR

Ningbo Sunjoy Agrosience Co., Ltd. – China.

REGISTRO

PBUA N° 235-SENASA

TITULAR DE REGISTRO, IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR

