

Supertrobin[®] 500 wg

Nº de Registro: PQUA Nº 0884 - SENASA Fecha de actualización: 15 agosto 2023

Versión: 01

Ingrediente Activo: Azoxystrobin

Formulación: Gránulos dispersables (WG): Contiene 500 gramos de

ingrediente activo por Kilogramo de producto formulado.

Propiedades físicas y químicas

Nombre Común: Azoxystrobin

Nombre Químico: (Methyl (E)-2[-2-[6-(2-cyanophenoxy) pyrimidin- 4-

yloxy]phenyl]-3-methoxyacrylate

Fórmula Empírica: $C_{22}H_{27}N_3O_5$ Peso Molecular: 403.4 g/mol

Fórmula Estructural:

Presión de Vapor: 1.0 x 10⁻⁶ Pa a 20° C

Características Generales:

SUPERTROBIN 500 WG Es un fungicida con efecto sistémico y translaminar, pudiendo utilizarse de forma preventiva, curativa y antiesporulante. Tiene movimiento sistémico y traslaminar, protegiendo a las hojas y nuevos brotes.

Modo de acción:

SUPERTROBIN 500 WG penetra a través de la hoja, distribuyéndose por los tejidos vasculares hasta llegar a todos los tejidos de la planta, inhibe la respiración mitocondrial en el hongo e interfiere en la transferencia de electrones del citocromo b y el citocromo c1. El ingrediente activo que permanece sobre la hoja previene la infección al afectar a las esporas de los hongos (evita su germinación).



Usos y Dosis recomendadas:

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

Cultivo	Enfermedad		Dosis		PC*	LMR**
	Nombre común	Nombre Científico	Kg/200L de agua	Kg/h a	(días)	(ppm)
Vid	"Oidiosis"	Erysiphe necator	0.1	0.2	14	2
Alcachofa	"Oidium"	Leveillula taurica	0.06 - 0.08	-	7	5
Páprika /Jalapeño /Piquillo /Morrón /Guajillo	"Oidium"	Leveillula taurica	0.06 - 0.08	-	3	0.5
Quinua	"Mildiu"	Peronospora farinosa	0.1	-	15	3 ^a

^{*} PC: Periodo de Carencia

Época y frecuencia de aplicación:

Realizar un máximo de 2 aplicaciones por campaña, cuando se observe los primeros síntomas de la enfermedad en el cultivo o cuando las condiciones medioambientales sean favorables para la aparición de la enfermedad.

Incompatibilidad:

Si se desea hacer mezclas específicas en tanque es recomendable efectuar una confirmación previa de compatibilidad. No mezclar con aceites de uso vegetal, con concentrados emulsionables e insecticidas órgano fosforados.

Fitotoxicidad:

No presenta fitotoxicidad en los cultivos para los cuales se recomienda, si se siguen las instrucciones recomendadas.

pH óptimo:

Para que el producto actúe eficientemente recomendamos que el pH del agua esté en 6 - 7.

Nº de Registro: PQUA Nº 884-SENASA

Categoría toxicológica: Moderadamente Peligroso

Titular del Registro: CAPEAGRO S.A.C.



Av Benavides 2150, Oficina 803. Telf: 445-5346 Miraflores – Lima

www.capeagro.com

^{**} LMR: Límite máximo de residuos

a: LMR establecido por la EPA