

TOKE 50 WG

I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑIA

Producto: TOKE 50 WG

No Registro: PQUA N° 403 - SENASA

Titular de registro: Comercial Andina Industrial S.A.C

Distribuidor: Comercial Andina Industrial S.A.C

Clase de uso: FUNGICIDA AGRICOLA

II. INGREDIENTES ACTIVOS

Azoxystrobin 500 g/kg

III. CARACTERÍSTICAS FISICOQUIMICAS

- Estado Físico: granulos
- Color: blanco humo - gris
- Olor: sin olor caracteristico
- Densidad relativo: No aplica
- pH: 5.0 – 7.5
- Solubilidad en agua: soluble
- Inflamabilidad: no inflamable
- Explosividad: no explosivo
- Corrosividad: no corrosivo
- Estabilidad de almacenamiento: 2 años

IV. FORMULACION

Granulos Dispersables - WG

V. DESCRIPCION DEL PRODUCTO

TOKE 50 WG es un fungicida de amplio espectro, sistémico, con propiedades protectoras; inhibe la germinación de las esporas y crecimiento micelial; también muestra actividad antiesporulante.

VI. MODO Y MECANISMO DE ACCION

MECANISMO DE ACCIÓN: Azoxystrobin inhibe la respiración mitocondrial en las células de los patógenos, deteniendo la transferencia de electrones entre el citocromo b al c1, en el sitio de oxidación del ubiquinol, causando la no formación de ATP que es la fuente de energía para el trabajo celular.

MODO DE ACCIÓN: Azoxystrobin es un fungicida sistémico y por lo tanto es protectante, curativo y antiesporulante. El azoxystrobin inhibe la germinación de las esporas y el crecimiento del micelio, tiene una sistemía lenta, de varios días, actúa más localmente, es translaminar y acropétalo.

VII. USOS REGISTRADOS

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS		P.C	LMR
	Nombre Común	Nombre Técnico	Kg/ha	kg/200 L	(días)	(ppm)
Alcachofa	Oidium	<i>Leveillula taurica</i>	0.15 – 0.2	-	7	5
Arándano	Podredumbre gris/Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.6	-	n.d	0.5
Café	Ojo de gallo	<i>Mycena citricolor</i>	-	0.08	30	0.1
Cebolla	Mildiú	<i>Peronospora destructor</i>	0.25	0.125	0	10
Espárrago	Cercosporiasis o mancha foliar	<i>Cercospora asparagi</i>	0.1 – 0.15	0.05 – 0.075	3	0.01
Mandarina	Podredumbre gris/Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.24	-	0	15
Mango	Oidiosis	<i>Oidium mangiferae</i>	-	0.08 – 0.1	0	0.7
Palto	Podredumbre gris/Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.2	-	n.d	0.05
Pimiento	Oidium	<i>Leveillula taurica</i>	-	0.06	3	3
Vid	Oidiosis	<i>Erysiphe necator</i>	0.1	-	14	2

P.C.: Período de Carencia

LMR: Límite de Máximo de Residuos

n.d: no determinado

VIII. MOMENTO Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Aplicar como máximo 3 aplicaciones por campaña, considerando una campaña al año. Se recomienda la aplicación del producto de manera preventiva antes de la aparición de los síntomas de la enfermedad.

IX. CATEGORIA TOXICOLOGICA

Categoría III – Ligeramente peligroso – Cuidado

X. DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

COMERCIAL ANDINA INDUSTRIAL SAC. no tendrá responsabilidad alguna por ninguna pérdida, sin limitación alguna, pérdidas directas, indirectas o consecuentes, lucro cesante, interrupción de negocios, pérdidas de ingreso, demandas, reclamos, acciones, procedimientos, daños y perjuicios, pagos, gastos u otras obligaciones ocasionadas o sufridas por cualquier persona que tome cualquier acción o se abstenga de tomar cualquier acción a la información contenida en esta Ficha Técnica.

File: F.T. / **TOKE 50 WG** / 22-08-24

