FICHA TÉCNICA

+ESCALIBUR®

FUNGICIDA



REGISTRO NACIONAL: **170-F2/NA**

TITULAR: DR. AGRO S.A. DORAGRO

Tipo de producto	Fungicida Agrícola
Formulación	Concentrado Emulsionable (EC)
Ingrediente activo	Azoxystrobin + Tridemorph
Concentración	125 g/l + 215 g/l
Categoría toxicológica	4 Ligeramente Peligrosos
Presentaciónes	1L, 500ml
Grupo químico	Azoxystrobin: Estrobilurina Tridemorph : Morfolinas

MODO DE ACCIÓN

Azoxystrobin: Fungicida con propiedades protectoras, curativas, erradicantes, translaminares y sistémicas. Inhibe la germinación de esporas y el crecimiento del micelio, y también muestra actividad antiesporulante. Cuyo mecanismo de acción es inhibir la respiración mitocondrial al bloquear la transferencia de electrones entre el citocromo b y el citocromo c1, en el sitio de oxidación del ubiquinol. Controla cepas patógenas resistentes a los inhibidores de la 14-desmetilasa, fenilamidas, dicarboxamidas o benzimidazoles.

Tridemorph: Fungicida sistémico con acción erradicante. Absorbido por las hojas y raíces, dando cierta acción protectora. Cuyo mecanismo de acción es inhibir la biosíntesis de ergosterol, por inhibición de la reducción de esteroides (esterol-D14-reductasa) e isomerización (D8 a D7-isomerasa).

MODO DE EMPLEO

Previo a la preparación de la mezcla, regular pH del agua y adicionar un adherente no iónico, diluir el producto a la dosis indicada en un poco de agua hasta formar una mezcla homogénea y luego verter esta mezcla en el recipiente conteniendo el volumen total de agua, agitar hasta conseguir un caldo homogéneo. Evite dejar sobrantes, prepare la cantidad exacta de mezcla que se necesite.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS*	PC PERIODO DE CARENCIA
ARROZ (*Oryza sativa*)	**Añublo de la vaina** (*Rhizoctonia solani*)	0.5 l/ha	30 días

*Volumen de agua: **250 litros/ha**

FRECUENCIA DE APLICACIÓN

El producto debe aplicarse en el cultivo ARROZ, en desarrollo vegetativo, por 2 ocasiones, con un intervalo de siete días, cuando presente el 5% de infección.

PERIODO DE REINGRESO

Se debe esperar por lo menos 24 horas para reingresar al área tratada.

FITOTOXICIDAD

Empleado bajo las condiciones descritas no presenta fitotoxicidad para el cultivo.

COMPATIBILIDAD

Evite el contacto con: Ácidos fuertes. Bases fuertes y Agentes oxidantes.

Dr.Agro

Midtown 100- Piso 3 Torre B - Oficina 104-P3-02,
Kilometro 1.5 Via. Samborondón, frente al Parque Histórico.
Samborondón, Guayas. Ecuador.
Telf. 05-2953325-Movil 0995295054
admi@dragrosa.com