

FICHA TÉCNICA

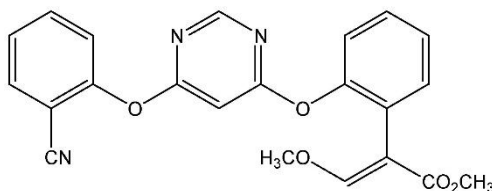
STORM

DATOS DE LA EMPRESA

Empresa Comercializadora : FARMAGRO S.A.
Titular de Registro : FARMAGRO S.A.
Número de Registro : PQUA N° 1516-SENASA

IDENTIDAD

Composición : Azoxystrobin
Concentración : 500 g/kg
Formulación : Gránulo dispersables (WG)
Grupo químico : Strobilurinas
Clase de Uso : Fungicida
Fórmula empírica : $C_{22}H_{17}N_3O_5$
Fórmula estructural :



Peso molecular : 403.4 g/mol

CARACTERÍSTICAS

STORM es un fungicida que controla un amplio rango de enfermedades. Actúa de forma preventiva, curativa y antiesporulante. Está especialmente indicado para el control de enfermedades foliares.

PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

Densidad Relativa : 0.54 g/cm³ a 20°C
Estado Físico : Sólido (Gránulos)
Color : Marrón
Olor : Sin olor característico
Estabilidad en Almacenamiento : Es estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento por 2 años.
Explosividad : No explosivo
Corrosividad : No corrosivo

MODO DE ACCIÓN

STORM es un fungicida translaminar y de contacto; presenta acción preventiva, curativa y antiesporulante.

MECANISMO DE ACCIÓN

STORM, se absorbe gradualmente por las hojas y se moviliza tanto por el xilema (sistémico) como de forma translaminar a través de las células. Brinda una acción inhibitoria sobre la respiración mitocondrial en los hongos (acción temprana sobre las esporas).

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	ENFERMEDAD		DOSIS Kg/Ha	P.C (días)	L.M.R (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Arroz	Pyricularia o Quemado del arroz	<i>Magnaporthe grisea</i>	0.16	28	5.0
Arándano	Muerte regresiva	<i>Lasiodiplodia theobromae</i>	0.25	1	5.0

P.C: Última aplicación a la cosecha (días).

L.M.R: Límite Máximo de Residuos.

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Para el cultivo de arroz se recomienda realizar como máximo dos aplicaciones/campaña, considerando 01 campaña/año, con un intervalo de aplicación de 7 a 14 días, sin embargo, el intervalo puede reducirse o incrementarse dependiendo de la presión de la enfermedad y de las condiciones ambientales para el desarrollo de esta. Para el cultivo de arándano se recomienda 01 aplicación/campaña, considerando 01 campaña/año.

Para prevenir la aparición de resistencia, **STORM** no debe aplicarse más de dos veces consecutivas y debe rotarse siempre con productos de distinto modo de acción.

COMPATIBILIDAD

STORM es compatible con insecticidas y fungicidas de uso común.

REINGRESO A UN ÁREA TRATADA

No ingresar a las áreas tratadas hasta 24 horas después de la aplicación.

FITOTOXICIDAD

STORM no es fitotóxico siguiendo las recomendaciones de la etiqueta.

CATEGORIA TOXICOLÓGICA

Ligeramente Peligroso.

Rev. 12-05-26