

IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Ingrediente Activo	Amisulbrom
No. CAS	348635-87-0
Nombre Químico (IUPAC)	3-(3-bromo-6-fluoro-2-methylindol-1-ylsulfonyl)-N,N-dimethyl-1H-1,2,4-triazole-1-sulfonamide
Grupo Químico	Sulfamoyl-triazole
Concentración	Amisulbrom 200 g/L
Formulación	Suspensión concentrada (SC)
Tipo de Producto	Fungicida Agrícola
Clasificación FRAC	21: Fungicidas QiI (Inhibidores internos de Quinona)
Categoría Toxicológica	LIGERAMENTE PELIGROSO
No. Registro	PQUA No. 3979-SENASA

PROPIEDADES FISICAS – QUIMICAS

Apariencia	Líquido opaco blanquecino
Olor	Inodoro
pH	8.1 en agua destilada (suspensión al 1 % p/v)
Densidad relativa	1.13
Propiedades Corrosivas	No corrosivo
Propiedades Inflamables	No inflamable
Propiedades Explosivas	No explosivo

BIOQUIMICA

Modo de Acción	LEIMAY® es un novedoso fungicida translaminar con acción preventiva y antiesporulante sobre Oomicetos, con excelente control sobre diversas enfermedades del grupo de los mildius.
Mecanismo de Acción	LEIMAY® presenta efecto protector se produce sobre diferentes puntos del ciclo del hongo, inhibiendo la formación de zoosporas, su germinación, liberación y movilidad, así como la germinación de citosporas y el crecimiento de la hifa. LEIMAY® ha demostrado ser eficaz en la inhibición de la germinación de zoosporas y zoosporangios incluso a concentraciones muy bajas, lo que confiere una excelente persistencia a lo largo del tiempo. Además, su fijación a las ceras cuticulares le proporciona una elevada resistencia al lavado por lluvia.

COMERCIALIZACION

Presentaciones Comerciales	Cilindros 200 L, frascos 1 L.
Titular de Registro	Summit Agro South America SpA., Sucursal Perú
Formulador	Nissan Chemical Corporation

Importador Summit Agro South America SpA., Sucursal Perú
Distribuidor Summit Agro South America SpA., Sucursal Perú

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Modo de Aplicación Obteniendo el gasto de agua, se calcula la dosis a aplicar de LEIMAY® en relación con la dosis especificada por hectárea, agregar en el tanque de mezcla la mitad de agua a emplear, adicionar la cantidad de LEIMAY® requerida, agitar la mezcla y adicionar la cantidad restante de agua. LEIMAY® Se aplica en aspersión foliar con mochila a motor para asegurar una adecuada cobertura de las hojas.

Frecuencia y Época de Aplicación Para los cultivos de vid y cebolla se recomienda realizar máximo 2 aplicaciones por campaña, con un intervalo de aplicación de 7 días y considerando una campaña al año. En vid aplicar en los periodos de floración y crecimiento de brotes, mientras que para cebolla realizar la aplicación en crecimiento de brote.

Precauciones Durante la mezcla y aplicación, hacer uso del equipo de protección personal (EPP) como guantes protectores, botas de jebes, mascarilla, careta y/o gafas. Conserve el producto en el envase original, herméticamente cerrado. Trabaje en ambientes ventilados. No comer, beber ni fumar durante la manipulación.

Compatibilidad Compatible con la mayoría de plaguicidas. Antes de realizar cualquier mezcla con otros plaguicidas se debe probar la compatibilidad entre los productos mezclándolos en su debida proporción en un envase pequeño.

Fitotoxicidad No es fitotóxico siempre y cuando se sigan las instrucciones de uso especificadas en la etiqueta.

CUADRO DE USO

CULTIVO	ENFERMEDAD		L/Ha	PC* (días)	LMR** (ppm)
	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO			
Vid	Mildiu	<i>Plasmopara viticola</i>	0.5	28	0.5
Cebolla	Mildiu	<i>Peronospora destructor</i>	0.6 – 0.7	30	0.01

**LMR: Límite Máximo de Residuos (ppm: partes por millón)

*PC: Periodo de Carencia (días)

“EN CULTIVOS DE EXPORTACIÓN, CONSIDERAR LAS EXIGENCIAS DEL PAÍS DE DESTINO”