

FICHA TÉCNICA DE PLAGUICIDA AGRÍCOLA

AFFILIATED®

Agripac Perú S.A.C.

Nombre comercial:	AFFILIATED®
Clase de uso:	Fungicida Agrícola (FUN)
Ingrediente activo:	Mancozeb 640 g/kg Cymoxanil 80 g/kg
Grupo químico:	Ditiocarbamato (Mancozeb) + Acetamida (Cymoxanil)
Nombre químico (IUPAC):	Mancozeb: Manganese ethylenebis(dithiocarbamate)(polymeric) complex with zinc salt Cymoxanil: 1-(2-cyano-2-methoxyiminoacetyl)-3-ethylurea.
Tipo de formulación:	Polvo mojable (WP)
Categoría toxicológica:	II: Moderadamente peligroso
Modo de acción:	Mancozeb: Fungicida no sistémico de amplio espectro, con acción protectora. Cymoxanil: Fungicida foliar con acción protectora y curativa. Tiene actividad sistémica y de contacto.
Mecanismo de acción:	Mancozeb es un fungicida multisitio, lo que hace prácticamente imposible el desarrollo de resistencia al producto. Reacciona e inactiva los grupos sulfidrilos de los aminoácidos y enzimas de las células fúngicas, provocando la disrupción del metabolismo lipídico, respiración y producción de ATP. Inhibidor de esporulación. Cymoxanil inhibe la esporulación.
Presentaciones comerciales:	200 g, 500 g, 1 kg, 25 kg
N° de Registro:	PQUA N° 3967-SENASA
Formulador:	Agro Care Chemical Industry Group Limited / Anhui Fengle Agrochemical Co., Ltd.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (kg)		P.C. (días)	LMR (ppm)
		Por 200 l de agua	Por ha		
Papa	Rancha ó Hielo fungoso (<i>Phytophthora infestans</i>)	0.5	1.5 – 2.0	14	0.05 (Cymoxanil) 0.3 (Miconazol)

LMR: Límite Máximo de Residuos

P.C.: Período de Carencia



FICHA TÉCNICA DE PLAGUICIDA AGRÍCOLA **Agripac Perú S.A.C.**

AFFILIATED®

Modo de empleo:

Para preparar la mezcla, agregue en un recipiente pequeño un poco de agua y la dosis recomendada de AFFILIATED® hasta formar una pasta homogénea. Llene el tanque de aspersión hasta la mitad con agua limpia. Vierta la pre-mezcla agregando agua al envase que lo contiene para evitar que queden residuos. Agitar hasta obtener una solución homogénea y continúe adicionando agua hasta completar el volumen requerido. No aplicar bajo condiciones que puedan afectar los resultados: polvo sobre las hojas, aguas lodosas con alto contenido de materia orgánica, exceso de rocío sobre las hojas. Se recomienda calibrar el equipo de aspersión para lograr una distribución uniforme.

Época y frecuencia de aplicación:

Aplicar al inicio de la detección de la enfermedad y repetir cuando sea necesario hasta un máximo de 3 aplicaciones por campaña.

Reingreso al área tratada:

24 horas.

Compatibilidad:

Se puede mezclar con los plaguicidas más comunes, excepto los de reacción alcalina.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y MANEJO:

- Almacenar en un sitio seguro, retirado de alimentos y medicinas para consumo humano o animal, bajo condiciones que garanticen su conservación (lugar oscuro, fresco y seco).
- Conservar el producto en el empaque original, etiquetado y cerrado.
- Nunca transporte los plaguicidas junto con productos alimenticios.
- Después de la aplicación, lavar el equipo de aspersión interna y externamente en el campo y asperjar el líquido de enjuague en el cultivo.
- Lavar las boquillas de aspersión con agua a una presión más alta que la normal de aplicación.

DISPOSICIÓN DE ENVASES VACÍOS:

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse.
- Después de utilizar el contenido, inutilice la funda cortándola, colóquela en un contenedor y entréguela al distribuidor para su disposición final