FICHA TÉCNICA DE PLAGUICIDA AGRÍCOLA

BELONA®

Agripac Perú S.A.C.

Nombre comercial:	BELONA®
Clase de uso:	Fungicida Agrícola (FUN)
Ingrediente activo:	Chlorothalonil 450 g/L Dimethomorph 90 g/L
Grupo químico:	Cloronitrilo (Chlorothalonil) + Morfolinas (Dimethomorph)
Nombre químico (IUPAC):	Chlorothalonil: 2,4,5,6-Tetrachlorobenzene-1,3-dicarbonitrile Dimethomorph: 3-(4-chlorophenyl)-3-(3,4-dimethoxyphenyl)-1-morpholin-4-ylprop-2-en-1-one
Tipo de formulación:	Suspensión Concentrada (SC)
Categoría toxicológica:	II: Moderadamente peligroso
Modo de acción:	Chlorothalonil: Fungicida foliar no sistémico con acción protectora. Dimethomorph: Fungicida sistémico con acción curativa.
Mecanismo de acción:	BELONA actúa por interrupción en la formación de la pared celular del hongo, interfiriendo con el crecimiento normal, lo que puede conducir a la lisis de la pared celular y a la muerte de la célula fúngica. También posee actividad protectora residual que interviene en los procesos metabólicos del hongo.
Presentaciones comerciales:	250 ml, 500 ml, 1 L, 4 L, 20 L, 200 L
N° de Registro:	PQUA N° 3587-SENASA
Formulador:	JIXI AGROSINO BIOTECH CO. LTD. / THINKAGRO CO. LTD

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

CULTIVO	PLAGA	DOSIS		P.C. (días)	LMR (ppm)
		L/ha	L/cil 200 L		
Papa	Rancha ó Hielo fungoso (***Phytophthora infestans***)	1.5 – 2.0	0.75 – 1.0	7	0.50* 0.02**

(*) Dimethomorph
(**) Chlorothalonil

LMR: Límite Máximo de Residuos
P.C.: Período de Carencia

Av. Santo Toribio N° 115. Piso 5 INT 502A, San Isidro, Lima - Perú.
Teléfono: +51 1 6788155

Modo de empleo:	BELONA se aplica en aspersión, previa mezcla con agua, mediante pulverizadoras mecánicas, atomizadoras o equipos acoplados al tractor. Preparar una pre-mezcla de acuerdo a la dosificación indicada en la mitad de volumen de agua a utilizar, agitar y completar el volumen del caldo de aplicación.
Época y frecuencia de aplicación:	Realizar aplicaciones preventivas, procurando una buena cobertura del follaje. Máximo 1 aplicación por campaña. Considerando 2 campañas al año.
Reingreso al área tratada:	24 horas.
Compatibilidad:	Se puede emplear en mezcla con los plaguicidas agrícolas más comunes, excepto los de reacción alcalina. Es recomendable efectuar una prueba de compatibilidad previa.

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