



RESOLUCIÓN DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE SANIDAD DE LA PRODUCCIÓN AGRARIA

Nombre comercial: BLOSSOM PROTECT

Número de autorización: 25632

Estado: Vigente

Fecha de inscripción: 21/07/2016

Fecha de Caducidad: 31/01/2024

Titular

BIO-FERM GMBH
Erber Campus 1
3131 Getzersdorf
Austria

Fabricante

BIO-FERM GMBH
Erber Campus 1
3131 Getzersdorf
Austria

Composición: AUREOBASIDIUM PULLULANS (CEPA DSM 14940) 25% (2,5 X 10E9 CFU/G) +
AUREOBASIDIUM PULLULANS (CEPA DSM 14941) 25% (2,5 X 10E9 CFU/G) [WG] P/P

Envases:

Presentación/Capacidad/Material
Saco de aluminio de 1,5 kg y garrafa de PE-HD de 1,5 kg.

Usos y dosis autorizados:

USO	AGENTE	Dosis Kg/ha	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
Manzano	PEZICULA	0,5	Emplear una dosis de 0,5 kg/ha y volumen de caldo de 500 l/ha por
	BOTRITIS		



Nº REGISTRO: 25632

BLOSSOM PROTECT

USO	AGENTE	Dosis Kg/ha	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
	PENICILIUM	0,75	metro de alto de corona. Realizar un máximo de 4 aplicaciones por campaña mediante pulverización con tractor y manual desde inicio maduración hasta fruto maduro para consumo.
	FUEGO BACTERIANO		Emplear dosis de 0,75 kg/ha y volumen de caldo de 500 l/ha por metro de alto de corona. Realizar un máximo de 5 aplicaciones por campaña mediante pulverización con tractor y manual desde comienzo de floración hasta la mayoría de los pétalos caídos. Mezclar el producto con una preparación tampón a base de ácido cítrico "Componente A" a razón de 5,25 kg/ha y metro de corona del árbol.
Membrillero	BOTRITIS	0,5	Emplear una dosis de 0,5 kg/ha y volumen de caldo de 500 l/ha por metro de alto de corona. Realizar un máximo de 4 aplicaciones por campaña mediante pulverización con tractor y manual desde inicio maduración hasta fruto maduro para consumo.
	PENICILIUM		
	PEZICULA		
Peral	BOTRITIS	0,5	Emplear una dosis de 0,5 kg/ha y volumen de caldo de 500 l/ha por metro de alto de corona. Realizar un máximo de 4 aplicaciones por campaña mediante pulverización con tractor y manual desde inicio maduración hasta fruto maduro para consumo.
	PENICILIUM		
	PEZICULA		

Plazos de Seguridad (Protección del consumidor):

Uso	P.S. (días)
Manzano, Membrillero, Peral	

Condiciones generales de uso:

Tratamiento fungicida y bactericida en manzano contra fuego bacteriano (*Erwinia amilovora*) y en peral, manzano y membrillo contra agentes de putrefacción (*Botrytis sp*, *Penicillium sp.*, *Pezicula sp.*). Aplicar mediante pulverización foliar normal con tractor y manual.

Excepciones: --

Clase de usuario:



Uso reservado a agricultores y aplicadores profesionales.

Mitigación de riesgos en la manipulación:

Seguridad del aplicador

Para todos los cultivos autorizados, mediante pulverización con tractor y manual, durante la mezcla/carga, aplicación, limpieza y mantenimiento del equipo se deberán utilizar guantes y ropa de protección (según norma UNE-EN 14126:2004; tipo 5-B en mezcla/carga y tipo 6-B en aplicación, manipulación y limpieza del equipo) además de protección respiratoria (mascarilla auto-filtrante para partículas al menos de tipo FFP2 (según norma UNE-EN 149:2001+A1:2010) o bien, mascarilla con filtro al menos tipo P2(según normas UNE-EN 143:2001, UNE-EN 143/AC:2002, UNE-EN 143:2001/AC:2005, UNE-EN 143:2001/A1:2006).

Durante la aplicación con tractor con cabina cerrada y dispositivo de filtrado de aire, se podrá prescindir del equipo de protección, siempre que se mantengan las ventanas cerradas.

Seguridad del trabajador

Para todos los cultivos autorizados, mediante pulverización con tractor y manual, durante la mezcla/carga, aplicación, limpieza y mantenimiento del equipo se deberán utilizar guantes y ropa de protección (según norma UNE-EN 14126:2004; tipo 5-B en mezcla/carga y tipo 6-B en aplicación, manipulación y limpieza del equipo) además de protección respiratoria (mascarilla autofiltrante para partículas al menos de tipo FFP2 (según norma UNE-EN 149:2001+A1:2010) o bien, mascarilla con filtro al menos tipo P2(según normas UNE-EN 143:2001, UNE-EN 143/AC:2002, UNE-EN 143:2001/AC:2005, UNE-EN 143:2001/A1:2006). No tratar con este producto en caso de que se prevea la realización de labores mecánicas que puedan deteriorar los guantes de protección química.

No entrar al cultivo hasta que el producto esté seco.

Clasificaciones y Etiquetado:

Clase y categoría de peligro (Humana)	
Pictograma	
Palabra Advertencia	
Indicaciones de peligro	EUH 401 - A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.
Consejos de Prudencia	P261 - Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla /los vapores/el aerosol. P280 - Llevar guantes, prendas y mascarilla de protección. P284 - [En caso de ventilación insuficiente] llevar equipo de protección respiratoria. P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón. P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
Clase y categoría de peligro (Medio ambiental)	
Pictograma	



Palabra Advertencia	
Indicaciones de peligro	
Consejos Prudencia	

“A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO”, en caracteres que resalten el texto.

Mitigación de riesgos ambientales:

SPe 3: Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 5 m hasta las masas de agua superficiales.

Eliminación Producto y/o caldo: --

Gestión de envases:

Conforme a lo establecido en el Real Decreto 1416/2001, de 14 de diciembre, sobre envases de productos fitosanitarios, en la etiqueta deberá figurar la siguiente frase: Entregar los envases vacíos o residuos de envases bien en los puntos de recogida establecidos por los sistemas colectivos de responsabilidad ampliada (SIG) o directamente en el punto de venta donde se hubiera adquirido si dichos envases se han puesto en el mercado a través de un sistema de depósito, devolución y retorno.

Otras indicaciones reglamentarias:

SP1: NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE. (No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales/Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos).
Contiene Aureobasidin pullulans cepa DMS 14940 y cepa DMS 14941. Es sensibilizante por vía cutánea y potencialmente sensibilizante por vía inhalatoria.
El preparado no se usará en combinación con otros productos.

Condiciones de almacenamiento:

P411: El producto podrá almacenarse durante 18 meses a 20°C y durante 24 meses a 8 °C desde la fecha de fabricación. Mantener en lugar fresco.

Requerimiento de datos/estudios complementarios:

En el uso del producto durante el periodo de floración, es posible la aparición de russetting en variedades sensibles. Para reducir el riesgo de russetting en estas variedades, reducir el número de tratamientos a 2.