



RESOLUCIÓN DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE SANIDAD DE LA PRODUCCIÓN AGRARIA

Nombre comercial: PRESTOP
Número de autorización: 25736
Estado: Vigente
Fecha de inscripción: 14/12/2015
Fecha de Caducidad: 31/03/2021

Titular

DANSTAR FERMENT AG

Poststrasse 30

CH-6300

(Zug)

SUIZA

Fabricante

VERDERA OY

Luoteisrinne 2, P.O. Box 5

FI-02271

(Espoo)

FINLANDIA

Composición: GLIOCLADIUM CATENULATUM (CEPA J1446) 32% (2 X 10E8 CFU/G) [WP] P/P

Envases:

Presentación/Capacidad/Material
Bolsas de aluminio de 100 g. Bolsas de aluminio termoselladas de 0.5 , 1 y 5 kg.

Usos y dosis autorizados:

USO	AGENTE	Dosis %	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
Arbustos y pequeños árboles ornamentales	PITIUM	0,5	En invernadero: Inmersión: dosis: 50-100 kg/ha, 2-4 aplicaciones, intervalo: 3-6
	PHYTOPHTORA		
	RIZOCTONIA		



USO	AGENTE	Dosis %	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
	FUSARIUM		semanas. Pulveriz. foliar: Dosis: 2,5-10 kg/ha, 2-6 aplicaciones, intervalo: 3-6 semanas. Riego por goteo: Dosis: 0,2-0,25 g/planta, 2-4 aplicaciones, intervalo: 3-6 semanas.
Coníferas	BOTRYTIS CINEREA	0,5	Exclusivamente para uso ornamental. En invernadero: Inmersión: dosis: 50-100 kg/ha, 2-4 aplicaciones, intervalo: 3-6 semanas. Pulveriz. foliar: Dosis: 2,5-10 kg/ha, 2-6 aplicaciones, intervalo: 3-6 semanas. Riego por goteo: Dosis: 0,2-0,25 g/planta, 2-4 aplicaciones, intervalo: 3-6 semanas.
	PHYTOPHTORA		
	RIZOCTONIA		
	FUSARIUM		
Frondosas	BOTRYTIS CINEREA	0,5	Exclusivamente para uso ornamental. En invernadero: Inmersión: dosis: 50-100 kg/ha, 2-4 aplicaciones, intervalo: 3-6 semanas. Pulveriz. foliar: Dosis: 2,5-10 kg/ha, 2-6 aplicaciones, intervalo: 3-6 semanas. Riego por goteo: Dosis: 0,2-0,25 g/planta, 2-4 aplicaciones, intervalo: 3-6 semanas.
	PHYTOPHTORA		
	RIZOCTONIA		
	FUSARIUM		
Hierbas aromáticas y flores comestibles	PHYTOPHTORA	0,5	En invernadero: Inmersión: dosis: 50-100 kg/ha, 1-3 aplicaciones con un intervalo: 4-6 semanas.
	PITIUUM		
	RIZOCTONIA		
	FUSARIUM		
Locales y almacenes	BOTRYTIS CINEREA	0,5	Para instalaciones de semilleros de hortícolas en invernadero: Incorporación en el medio: dosis: 0,2-0,5 g/l, 1-2 aplicaciones, intervalo: 3-4 semanas. Pulveriz. foliar: Dosis: 5-10 kg/ha, 1-2 aplicaciones, intervalo: 3-4 semanas.
Ornamentales herbáceas	PITIUUM	0,5	En invernadero: Inmersión: dosis: 50-100 kg/ha, 2-4 aplicaciones, intervalo: 3-6 semanas. Pulveriz. foliar: Dosis: 2,5-10 kg/ha, 2-6 aplicaciones, intervalo: 3-6 semanas. Riego por goteo: Dosis: 0,2-0,25 g/planta, 2-4 aplicaciones, intervalo: 3-6 semanas.
	PHYTOPHTORA		
	RIZOCTONIA		
	BOTRYTIS CINEREA		
	FUSARIUM		
Palmáceas	PITIUUM	0,5	En invernadero: Inmersión: dosis: 50-100 kg/ha, 2-4 aplicaciones, intervalo: 3-6 semanas. Pulveriz. foliar: Dosis: 2,5-10 kg/ha, 2-6 aplicaciones, intervalo: 3-6 semanas. Riego por goteo: Dosis: 0,2-0,25 g/planta, 2-4 aplicaciones, intervalo: 3-6 semanas.
	PHYTOPHTORA		
	RIZOCTONIA		
	FUSARIUM		
Palmera datilera	BOTRYTIS CINEREA	0,5	



Nº REGISTRO: 25736

PRESTOP

USO	AGENTE	Dosis %	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
	PHYTOPHTORA		Exclusivamente para uso ornamental (no apto para consumo humano). En invernadero: Inmersión: dosis: 50-100 kg/ha, 2-4 aplicaciones, intervalo: 3-6 semanas. Pulveriz. foliar: Dosis: 2,5-10 kg/ha, 2-6 aplicaciones, intervalo: 3-6 semanas. Riego por goteo: Dosis: 0,2-0,25 g/planta, 2-4 aplicaciones, intervalo: 3-6 semanas.
	RIZOCTONIA		
	FUSARIUM		
Pepino	DIDYMELLA BRYONIAE	0,5	En invernadero: Inmersión: dosis: 50-100 kg/ha, 1-4 aplicaciones, intervalo: 3-6 semanas. Pulveriz. foliar: Dosis: 2,5-10 kg/ha, 2-6 aplicaciones, intervalo: 3-6 semanas. Riego por goteo: Dosis: 0,2-0,25 g/planta, 2-4 aplicaciones, intervalo: 3-6 semanas.
	PITTIUM		
	BOTRYTIS CINEREA		
	FUSARIUM		
	RIZOCTONIA		
	PHYTOPHTORA		
Pimiento	PHYTOPHTORA	0,5	En invernadero: Inmersión: dosis: 50-100 kg/ha, 1-4 aplicaciones, intervalo: 3-6 semanas. Pulveriz. foliar: Dosis: 2,5-10 kg/ha, 2-6 aplicaciones, intervalo: 3-6 semanas. Riego por goteo: Dosis: 0,2-0,25 g/planta, 2-4 aplicaciones, intervalo: 3-6 semanas.
	RIZOCTONIA		
	BOTRYTIS CINEREA		
	PITTIUM		
	FUSARIUM		
Tomate	FUSARIUM	0,5	En invernadero: Inmersión: dosis: 50-100 kg/ha, 1-4 aplicaciones, intervalo: 3-6 semanas. Pulveriz. foliar: Dosis: 2,5-10 kg/ha, 2-6 aplicaciones, intervalo: 3-6 semanas. Riego por goteo: Dosis: 0,2-0,25 g/planta, 2-4 aplicaciones, intervalo: 3-6 semanas.
	BOTRYTIS CINEREA		
	PITTIUM		
	PHYTOPHTORA		
	RIZOCTONIA		

Plazos de Seguridad (Protección del consumidor):

Uso	P.S. (días)
Arbustos y pequeños árboles ornamentales, Coníferas, Frondosas, Hierbas aromáticas y flores comestibles, Locales y almacenes, Ornamentales herbáceas, Palmáceas, Palmera datilera, Pepino, Pimiento, Tomate	NP

Fecha de Liberación (Protección de Datos):



Uso - Agente	Fecha de Liberación
Arbustos y pequeños árboles ornamentales, Hierbas aromáticas y flores comestibles, Ornamentales herbáceas, Palmáceas, Pepino, Pimiento, Tomate - PITIUM	14/12/2025
Arbustos y pequeños árboles ornamentales, Coníferas, Frondosas, Hierbas aromáticas y flores comestibles, Ornamentales herbáceas, Palmáceas, Palmera datilera, Pepino, Pimiento, Tomate - PHYTOPHTORA	14/12/2025
Arbustos y pequeños árboles ornamentales, Coníferas, Frondosas, Hierbas aromáticas y flores comestibles, Ornamentales herbáceas, Palmáceas, Palmera datilera, Pepino, Pimiento, Tomate - RIZOCTONIA	14/12/2025
Arbustos y pequeños árboles ornamentales, Coníferas, Frondosas, Hierbas aromáticas y flores comestibles, Ornamentales herbáceas, Palmáceas, Palmera datilera, Pepino, Pimiento, Tomate - FUSARIUM	14/12/2025
Coníferas, Frondosas, Locales y almacenes, Ornamentales herbáceas, Palmera datilera, Pepino, Pimiento, Tomate - BOTRYTIS CINEREA	14/12/2025
Pepino - DIDYMELLA BRYONIAE	14/12/2025

Condiciones generales de uso:

Métodos de aplicación: Pulverización foliar, inmersión y riego por goteo en invernadero.

Momento de aplicación: Hortícolas (pepino, pimiento y tomate), hierbas aromáticas, ornamentales herbáceas, arbustos y pequeños árboles ornamentales, coníferas, frondosas, palmáceas y palmera datilera: momento de la siembra, trasplante ó plantación. Semilleros: en siembra, después de emergencia y antes de trasplante.

Excepciones: --**Clase de usuario:**

Uso reservado a agricultores y aplicadores profesionales.

Mitigación de riesgos en la manipulación:

Seguridad del aplicador:

En todos los usos autorizados en invernadero, se deberán utilizar guantes de protección química, ropa de protección química (mono tipo 4 de acuerdo a la norma UNE-EN14605:2005 + A1:2009) y mascarilla autofiltrante tipo FFP3 (norma UNE-EN149:2001+ A1: 2009) durante la mezcla/carga. Durante la aplicación, limpieza y mantenimiento del equipo, se deberán usar las mismas medidas de protección que en mezcla-carga y además capucha y pantalla facial. En aplicación mediante sistema de riego por goteo en invernadero, se usarán las mismas medidas de protección que en mezcla/carga.

**Seguridad del trabajador:**

En todos los usos autorizados se deberán utilizar guantes de protección química y ropa mínima de trabajo (pantalón y camiseta de manga larga) como mínima medida de protección individual.



No tratar con este producto en caso de que se prevea la realización de labores mecánicas que puedan deteriorar los guantes de protección química.

Evítese el contacto con el follaje húmedo durante el tratamiento.

SPo 2: Lávese toda la ropa de protección después de usarla.

SPo 5: Ventilar los invernaderos tratados hasta que se haya secado la pulverización antes de volver a entrar.

Clasificaciones y Etiquetado:

Clase y categoría de peligro (Humana)	Sensibilización cutánea. Categoría 1. Sensibilización respiratoria. Categoría 1.
Pictograma	GHS07 (signo de exclamación)  GHS08 (peligro para la salud) 
Palabra Advertencia	--
Indicaciones de peligro	H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H334 - Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. 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: --

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:

No autorizado para uso profesional en lugares destinados al público en general (ornamentales herbáceas y leñosas y hierbas aromáticas), en cumplimiento del artículo 49.4 del Real Decreto 1311/2012 de 14 de septiembre, por el que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de productos fitosanitarios.

SP1: NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE. (No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales/Evitese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos).

Condiciones de almacenamiento: --

Requerimiento de datos/estudios complementarios: --