

Promess® Plus

Fungicida sistémico con acción protectora para el control de mildiu y de pudriciones del cuello y raíces causadas por Pythium y Phytophthora.

Composición:

Propamocarb (como clorhidrato) 60,5% p/v (605 g/l)

Concentrado Soluble (SL)

Inscrito en el R.O.P.M.F. con el nº 21.396

Modo de acción FRAC 28

GRUPO	28	BIOINSECTICIDA
-------	----	----------------

USO RESERVADO A AGRICULTORES Y APLICADORES PROFESIONALES EN LUGARES NO DESTINADOS AL PÚBLICO EN GENERAL.

No autorizado para jardinería exterior doméstica ni para uso profesional en lugares destinados al público en general (parques y jardines)

ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO, LÉASE DETENIDAMENTE LAS INSTRUCCIONES DE LA ETIQUETA.

A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE, SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO.

Distribuido por:
BASF Española S.L.
Sociedad Unipersonal
Can Rabia, 3-5
08017 BARCELONA
Tel.: 934 964 000

Registrado por:
Arysta LifeScience Benelux. Sprl
Rye de Renory, 26/1
B-4102 Ougrée
BELGICA

CONTENIDO NETO:

5L

Fecha y lote
de fabricación:
ver envase.



ATENCIÓN



UFI: KUXD-A4H3-3SK6-NFPU

H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

P261: Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla /los vapores/el aerosol.

P280: Llevar guantes, prendas, y mascarilla de protección.

P302+P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.

El preparado no se usará en combinación con otros productos.

RECOMENDACIONES PARA CASOS DE INTOXICACIÓN O ACCIDENTE:

Medidas básicas de actuación

- Retire a la persona de la zona contaminada. Quite la ropa manchada o salpicada.
- En contacto con los ojos, lavar con abundante agua al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas.
- En contacto con la piel, lave con agua abundante y jabón, sin frotar.
- En caso de ingestión, NO provoque el vómito y no administre nada por vía oral.
- Mantenga al paciente en reposo. Conserve la temperatura corporal.
- Controle la respiración. Si fuera necesario, respiración artificial.
- Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas.
- Si es necesario traslade al accidentado a un centro sanitario y, siempre que sea posible, lleve la etiqueta o el envase.

NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO

Las manifestaciones clínicas que se pueden producir en caso de exposición o contacto son:

- Irritación de ojos, piel, mucosas, tracto respiratorio y gastrointestinal.
- Dermatitis de contacto y sensibilización.

Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario:

- Tratamiento sintomático.

EN CASO DE ACCIDENTE O MALESTAR, ACUDA INMEDIATAMENTE AL MÉDICO O LLAME AL INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA, Teléfono 91 562 04 20. En ambos casos tenga a mano el envase o la etiqueta.

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).

Gestión de envases:

Enjuague energicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado al depósito (del pulverizador). Este envase, una vez vacío después de utilizar su contenido, es un residuo peligroso por lo que el usuario está obligado a entregarlo en los puntos de recepción del sistema integrado de gestión SIGFITO.

Mitigación de riesgos en la manipulación:

Seguridad del aplicador

Se utilizará guantes de protección química en operador, para mezcla/carga y/o aplicación como mínima medida de protección individual. En la limpieza y mantenimiento del equipo se aplicarán las mismas medidas de protección que en aplicación, o en su defecto que la mezcla/carga.

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.

Evítese el contacto con el follaje húmedo durante el tratamiento.

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

En cucurbitáceas, en pulverización se utilizarán guantes de protección química y ropa de protección química (se corresponde con un equipo de tipo 3 o 4 de acuerdo a la norma UNE-EN 14605:2005+A1:2009) y calzado adecuado.

En lechuga en campo, brécol, coliflor, col de Bruselas y repollo en pulverización con tractor se utilizarán guantes de protección química.

En lechuga en campo, brécol, coliflor, col de Bruselas y repollo en pulverización manual, se utilizarán guantes de protección química y ropa de protección química (se corresponde con un equipo de tipo 3 o 4 de acuerdo a la norma UNE-EN 14605:2005+A1:2009) y calzado adecuado.

En lechuga en invernadero, en pulverización manual, se utilizarán guantes de protección química y ropa de protección química tipo6 (se corresponde con un equipo de tipo 6 de acuerdo a la norma UNE-EN 13034:2005+A1:2009).

Seguridad del trabajador:

En cucurbitáceas, en pulverización, para tareas de más de 2 horas se utilizarán guantes de protección química.

El operador no manipulará la instalación del sistema de riego o humectación del suelo durante la aplicación.

Se recomienda revisar la instalación del sistema de riego o de humectación del suelo antes del comienzo de la aplicación del producto.

SPo2: Lávese toda la ropa de protección después de usarla.

SPo5: Ventilar los invernaderos tratados hasta que se haya secado la pulverización, antes de volver a entrar.

Mitigación de riesgos medioambientales:

Spe 3: Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 5 metros hasta las masas de agua superficial.

Cualquier actividad que se realice con el presente preparado deberá tener en cuenta las condiciones establecidas en los artículos 31, 32 y 33 del Real Decreto 1311/2012, por el que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

PROMESS® PLUS es un fungicida sistémico con actividad preventiva para la aplicación en pulverización foliar, humectación del suelo o a través del sistema de riego por goteo. Resulta eficaz en el control de MILDUI y en el control de pudriciones de cuello y raíces causadas por Pythium y Phytophthora.

APLICACIONES AUTORIZADAS, DOSIS Y MODO DE EMPLEO

Control de pudriciones de cuello y raíces causadas por Pythium y Phytophthora:			
Cultivo	Método de aplicación	Dosis de uso	Modo de empleo
Locales y almacenes (Semilleros de hortalizas, suelos de semilleros hortalizas, suelos de semilleros sin planta)	Humectación del suelo de forma preventiva antes de la siembra.	5 – 10 ml/m²	Exclusivamente para suelos de instalaciones de semilleros de hortalizas. Humectación del suelo (mezcla en tanque y aplicación por difusión) de forma preventiva antes de la siembra. 1-2 aplicaciones con un intervalo de 7-10 días. Enjuagar las hojas mojadas con agua.
Tomate, pimiento y berenjena. Pepino y calabacín. Melón y sandía. Tomate, Pimiento y Berenjena	Aplicación a través del riego por goteo (aplicaciones al aire libre o en invernadero, tanto en suelo natural como sustrato).	2 litros de Promess Plus/ ha en 500-1500 l/ha de caldo.	Aplicación preventiva en el momento del trasplante o en cualquier otro momento con alto riesgo de infección. Realizar, como máximo, 4 aplicaciones de Promess Plus por ciclo de cultivo, a intervalos de 7-15días.

Control de MILDUI en planta adulta:			
Cultivo	Método de aplicación	Dosis de uso	Modo de empleo
Pepino y calabacín. Melón y sandía.	Pulverización foliar (aplicaciones al aire libre, tanto en suelo natural como sustrato).	3 litros de Promess Plus/ ha en 300-1500 l/ha de caldo.	Empezar las aplicaciones cuando se observe el primer síntoma de ataque de mildiu, con un máximo de 3 aplicaciones por ciclo de cultivo, y un intervalo de 10 días entre aplicaciones.
Lechuga	Pulverización foliar (aire libre o invernadero).	1.5 l de Promess Plus/ ha en 400-1500 l/ha de caldo.	Empezar las aplicaciones cuando se observen los primeros síntomas del ataque de mildiu, con un máximo de 2 aplicaciones por período vegetativo, y un intervalo de 10 días entre aplicaciones.
* Brécol	Pulverización foliar (aire libre).	1.5 l de Promess Plus/ ha en 400-1500 l/ha de caldo.	1.5 l de Promess Plus/ha en 400-1500 l/ha de caldo.
* Col de Bruselas			1.5 l de Promess Plus/ha en 400-1500 l/ha de caldo.
* Coliflor			Máximo de 2 aplicaciones (BBCH 13-51), con un intervalo de 10 días entre las mismas.
* Repollo			Máximo de 2 aplicaciones (BBCH 13-49), con un intervalo de 10 días entre las mismas.

* **Usos Menores:** De acuerdo con el artículo 51.5 del Reglamento 1107/2009, el usuario del producto asumirá cualquier fallo de eficacia o falta de selectividad del producto en los cultivos menores autorizados.

RECOMENDACIONES

PROMESS® PLUS es selectivo sobre una gran variedad de cultivos y con partes comestibles. Debido al amplio abanico de condiciones de cultivo, especies y variedades, se recomienda que se realice una prueba previa sobre algunas plantas antes de realizar el tratamiento sobre toda la parcela a tratar.

La aplicación de caldos de concentración superior al 0,25% puede presentar riesgos de fitotoxicidad en ciertas especies si el tratamiento alcanza las hojas del cultivo. Consultar con el Servicio Técnico de BASF si no se tiene experiencia con la variedad a tratar.

En tratamientos del suelo, se consigue mejorar la distribución y la eficacia de la aplicación si se efectúa sobre el sustrato húmedo. Para obtener una absorción continuada por vía radicular, debe mantenerse el suelo tratado en condiciones normales de humedad.

No aplicar en condiciones de mucho calor, alta insolación, durante los periodos de helada o cuando las plantas estén en condiciones de estrés.

Plazo de seguridad:

Deberán transcurrir entre la aplicación y la recolección al menos 3 días en tomate, pimiento, berenjena, pepino, calabacín, melón y sandía; 7 días en lechuga al aire libre; 14 días en lechuga en invernadero, brécol, coliflor y repollo. No procede en Col de Bruselas y aplicaciones en locales y almacenes (semilleros y suelos de semilleros).

ADVERTENCIA

Las recomendaciones e información que facilitamos en esta etiqueta son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización del producto pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.). La compañía garantiza la composición, formulación y contenido del producto. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de esta etiqueta. **Almacenar en lugar seco y fresco y bien ventilado.**