

Delan[®] Pro

Fungicida sistémico para el control del moteado del manzano y del peral y de mildiu, podredumbre negra y fomopsis en vid de vinificación.

Composición:

Ditianona 12,5% (125 g/l)

Fosfonato potásico 56,1% (561 g/l) (equivalente a 375 g/l de ácido fosfónico)

Puede causar una reacción alérgica. Contiene: 2-Metilisotiazol-3(2H)-ona.

Suspensión concentrada (SC)

Inscrito en el R.O.P.M.F. con el n.º ES-00326

| | | | |
|-------|-----|-----------|------------|
| GRUPO | M09 | P 07 (33) | FUNGICIDAS |
|-------|-----|-----------|------------|

USO RESERVADO A AGRICULTORES Y APLICADORES PROFESIONALES.

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.

Nº de Lote y Fecha de fabricación:
ver envase.

Registrado por:

BASF Española S.L.
Sociedad Unipersonal
Can Rabia 3-5
08017 BARCELONA
Tel. 93 496 40 00

Contenido neto:

5 L



® = Marca registrada de BASF
81145535 ES 2080



Mitigación de riesgos en la manipulación

Seguridad del aplicador:

Protecciones:

Durante la mezcla/carga y aplicación, se utilizará guantes de protección química y ropa de protección de tipo 6 contra salpicaduras de productos líquidos;

NOTA: durante la aplicación con tractor se deberán usar los guantes de protección química únicamente para manipular el equipo de aplicación o superficies contaminadas.

Medidas adicionales de mitigación para el operador:

- En la limpieza y mantenimiento del equipo se aplicarán las mismas medidas de protección que en aplicación.
- Evitar el contacto con el follaje húmedo durante la aplicación.
- Se recomienda el uso de boquillas de baja deriva.

Seguridad del trabajador:

Para la reentrada se utilizará ropa de trabajo adecuada, es decir mono o chaqueta de manga larga y pantalón largo hechos de algodón (> 300 g/m²) o de algodón y poliéster (> 200 g/m²) y calzado resistente.

Medidas adicionales de mitigación para el trabajador:

- No entrar en los cultivos tratados hasta que se haya secado la pulverización.
- Se debe respetar el plazo de re-entrada de:
 - 15 días en frutales de pepita.
 - 26 días en viña, tras la aplicación, para tareas que superen las 2 horas de duración.

Mitigación de riesgos medioambientales

En frutales de pepita:

Para proteger los organismos acuáticos respétese sin tratar una banda de seguridad de 30 metros hasta las masas de agua superficial.

En vid:

Para proteger los organismos acuáticos respétese sin tratar una banda de seguridad de 20 m con cubierta vegetal hasta las masas de agua superficial o 5 m con cubierta vegetal y boquillas de reducción de deriva al 95%.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

DELAN® PRO es un producto fungicida con actividad sistémica que contiene las materias activas Ditianona y ácido fosfónico, en forma de fosfonato de potasio.

Ditianona es un fungicida preventivo de contacto y de amplio espectro que actúa en varios puntos del metabolismo del hongo, característica muy favorable en la prevención de aparición de resistencias.

Fosfonato de potasio es un fungicida sistémico que se mueve significativamente en el xilema y floema, que actúa combinando: un efecto fungicida directo con un modo de acción no conocido y la estimulación de las defensas de la planta.

La combinación en **DELAN® PRO** de estas dos materias activas, con modo de acción diferente, permite un control muy efectivo en todas las fases del ataque de los patógenos, así como una buena herramienta en la gestión del riesgo de resistencias.

USOS AUTORIZADOS Y DOSIS

| Uso | Agente | Dosis (L/ha) | Nº Aplic. | Vol. Caldo (L/ha) |
|---------------------|-------------------|--------------|-----------|-------------------|
| Frutales de Pepita | Moteado | 2,5 | 1 | 200 – 1200 |
| Vid de vinificación | Fomopsis | 3 | 1 | 150 – 300 |
| | Mildiu | 3 | 1 | 200 – 1200 |
| | Podredumbre negra | | | |

Aplicar al aire libre, mediante pulverización foliar mecánica o manual.

Realizar una única aplicación por campaña.

FRUTALES DE PEPITA (manzanos y perales)

- Moteado causado por los patógenos *Venturia inaequalis* y *Venturia pyrina*: 2,5 l/ha de producto formulado, durante las fases de desarrollo del cultivo que comprendan desde la apertura de las yemas hasta la maduración del fruto (BBCH 53-81). Volumen de caldo: 200 – 1200 l/ha. Tratamientos preventivos.

VID DE VINIFICACIÓN:

- Mildiu y podredumbre negra (*Guignardia bidwellii*) : 3 l/ha de producto formulado, desde la 5ª hoja desplegada hasta la maduración del fruto (bayas brillantes) (BBCH 15-83). Volumen de caldo: 200 – 1200 l/ha.
- Fomopsis: 3 l/ha de producto formulado, desde el inicio de la brotación (yemas en estadio lanoso) hasta que la 5ª hoja esté desplegada (BBCH 05-15). Volumen de caldo: 150 – 300 l/ha.

MODO DE EMPLEO

Llenar el tanque a la mitad con agua y empezar la agitación. Añadir despacio la cantidad requerida de producto. Enjuagar los envases vacíos y añadir al tanque. Completar el tanque con agua y continuar agitando hasta que la mezcla esté homogénea. Después de la aplicación enjuagar el tanque de aplicación.

PRECAUCIONES

Realizar aplicaciones preventivas antes de la aparición de los primeros síntomas de la enfermedad, cuando se den las condiciones favorables para el desarrollo de la misma.

No entrar en las plantaciones después de la aplicación hasta que los residuos de la misma estén completamente secos.

No mezclar con aceites minerales.

Evitar las mezclas en tanque con productos alcalinos, fertilizantes nitrogenados (nitrógeno o amoniacal) y con formulaciones oleosas.

PLAZOS DE SEGURIDAD

| Uso | P.S. (días) |
|--|-------------|
| Frutales de pepita; Vid de vinificación | 35 |

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.

Delan® Pro

UFI : NDA4-80YC-R00Q-23AX

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H351 Se sospecha que provoca cáncer.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

P201+P202 Solicitar instrucciones especiales antes del uso y no manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

P261 Evitar respirar la niebla/ los vapores/ el aerosol.

P264 Lavarse concienzudamente las partes expuestas tras la manipulación.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

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

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P391 Recoger el vertido.

P501 Eliminar el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos

EUH208 Puede causar una reacción alérgica. Contiene: 2-Metilisotiazol-3(2H)-ona.

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 del lugar de la exposición y quite la ropa manchada o salpicada.
- En contacto con los ojos, lavar con agua abundante 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, enjuagarse la boca. No provocar el vómito y no administrar nada por vía oral.
- Si es necesario, traslade al intoxicado a un centro sanitario y 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 y/o contacto son

- Irritación de ojos y piel
- 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:

Es obligatorio enjuagar enérgicamente tres veces, o mediante dispositivo de presión, cada envase de producto que se vacíe al preparar la dilución y verter las aguas al depósito del pulverizador. Entregar los envases vacíos o residuos de envases en los puntos de recogida establecidos por los sistemas colectivos de responsabilidad ampliada (SIG) SIGFITO.

Atención



® = Marca registrada de BASF
81 175015 ES 2034