



VITAL 25 EC

(Difenoconazole 250 g/l EC)

Esta carpeta es de carácter estrictamente informativo, el usuario debe seguir las directrices de la etiqueta original

1. Espectro Biológico

VITAL 25 EC Es un fungicida sistémico con acción preventiva y curativa. Es absorbido por las hojas, con translocación acropetal y traslaminar fuerte. Es un inhibidor de desmetilación esterol que inhibe la biosíntesis de ergosterol de la membrana celular, deteniendo el desarrollo del hongo.

VITAL 25 EC proporciona duradera actividad preventiva y curativa contra *Ascomycetes*, *Basidiomycetes* y *Deuteromycetes*, incluyendo *Alternaria*, *Ascochyta*, *Cerconospora*, *Cercosporidium*, *Colletotrichum*, *Guignardia*, *Mycosphaerella*, *Phoma*, *Ramularia*, *Rhizoctonia*, *Septoria*, *Uncinula*, *Venturia spp.*, *Erysiphaceae*. Uredinales y varios patógenos transmitidos por semilla.

VITAL 25 EC puede ser utilizado en contra complejos de enfermedades en uvas, frutas de pepita, fruta de hueso, papas, remolacha azucarera, semillas oleaginosa aceitera, banano, cereales, arroz, soja, plantas ornamentales y diversos cultivos de hortalizas. También se utiliza como un tratamiento de semilla contra una serie de patógenos en trigo y cebada.

2. Método de aplicación

Asegúrese de que el pulverizador u otro aplicador este limpio y habilitado para dar el volumen e incluso un depósito correcto. Llene el pulverizador o los recipientes con agua hasta la mitad, luego añadir la cantidad recomendada de **VITAL 25 EC**. Añadir el resto de agua y agitar la mezcla a fondo. El producto diluido debe ser utilizado únicamente en el día de la mezcla. El **VITAL 25 EC** está destinado a ser utilizado por medio de pulverizador de suelo convencional o mediante aplicación aérea.

3. Usos y dosis de la aplicación

Cultivos	Enfermedades	Dosis
Hortalizas		
Espárragos	Moho, <i>Stemphylium vesicarium</i>	0.5 L/ha

Remolacha	Moho	0.5 L/ha
Zanahoria	<i>Alternaria</i> sp., Oidio	0.5 L/ha
Apio	<i>Septoria</i> sp.	0.5 L/ha
Endibia	Alternaria, Oidio, Moho	0.5 L/ha
Coliflor	<i>Alternaria</i> sp., <i>Mycosphaerella brassicola</i>	0.5 L/ha
Salsifí	Oidio	
Tomate	Alternaria, roth	0.5 L/ha
Frutas		
Albaricoques	Monilia, Oidio	20 ml/hl
Durazno	Monilia, Oidio	20 ml/hl
Pera, manzana	Mancha	15 ml/hl
Ciruela	Monilia	20 ml/hl
Frutas Tropicales		
Banano	Cercospora <i>Mycosphaerella</i> spp.	0.4 L/ha 0.3-0.4 L/ha
Plantas Ornamentales		
Rosas	Enfermedad de mancha negra, Oidio, Moho	100 ml/hl

4. Intervalos de Pre-cosecha

- Durazno : 14 días
- Frutas de Pepita : 30 días
- Espárragos : > 5 meses
- Banano : 0 días
- Trigo : 50 días
- Zanahoria : 14 días
- Apio : 14 días
- Chicoria : 21 días
- Coliflor : 14 días
- Semillas oleaginosas/aceitosas : 30 días
- Maíz : 15 días
- Durazno : 14 días
- Arveja : 15 días
- Forraje de Guisante : 30 días
- Ciruela : 14 días

- Salsifí : 30 días
- Tomate : 20 días

5. Directrices de Emergencia

Riesgos

- Nocivo en caso de ingestión.
- Irritación de los ojos y la piel.
- Tóxico para los organismos acuáticos, puede causar efectos adversos a largo plazo en el medio acuático.
- Los vapores pueden causar somnolencia y mareos.

Precauciones

- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- Manténgase alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.
- Cuando se utilice, se comer, beber o fumar.
- No respirar los gases, humos, vapores, aerosoles.
- No tirar los residuos por el desagüe; desechar este material y su recipiente de una manera segura.
- Use ropa y guantes de protección adecuados.
- Usar sólo en áreas bien ventiladas.

Manejo y Almacenamiento

General: No llama. No Fumar.

Precauciones en el manejo y almacenamiento: manipule de conformidad con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.

Medidas de protección técnicas: planta también.

Almacenamiento: prever un escape local o ventilación general de la habitación para minimizar las concentraciones de polvo y / o vapor. Mantener el recipiente cerrado cuando no esté en uso.

Manipulación: Eliminar inmediatamente de ojos, piel y ropa. Lavarse las manos y otras áreas expuestas.

Primeros Auxilios

- Inhalación: Asegurar la respiración de aire fresco. Descansar. Si la respiración se dificulta, proporcione oxígeno. Si no respira, administrar la respiración artificial. Si persiste la dificultad respiratoria, consulte con un médico.
- Contacto con la piel: Aun por un contacto menor, remover de inmediato la ropa contaminada y lavar la ropa y la piel con jabón suave y agua. Si la irritación persiste, consulte con un médico.
- En caso de contacto con los ojos, enjuague inmediatamente con agua limpia durante 10-15 minutos. Si persiste el dolor, parpadeo, lagrimeo o enrojecimiento, consulte con un médico.
- Ingesta: Enjuagar la boca. NO INDUZCA EL VOMITO. Busque atención médica de inmediato.

6. Compatibilidad

Incompatible con agentes oxidantes, ácidos fuertes y bases fuertes.

7. EXENCION DE RESPONSABILIDAD

El vendedor garantiza que este producto es conforme a la descripción química en la etiqueta del mismo y es razonablemente adecuado para los propósitos declarados en dicha etiqueta, únicamente cuando se utiliza de acuerdo con las instrucciones bajo condiciones normales de uso. Es imposible eliminar todos los riesgos asociados con el uso de este producto. El daño al cultivo, la ineficacia u otras consecuencias no planeadas pueden ser el resultado de factores tales como las condiciones climáticas, la presencia de otros materiales, o la manera de uso o aplicación, todos los cuales están fuera del control

del vendedor. En ninguno de los casos el vendedor será responsable de los daños consecuentes, especiales o indirectos que resulten del uso o manejo de este producto. Todos esos riesgos serán asumidos por el comprador. El vendedor no ofrece garantías de comerciabilidad o idoneidad para un propósito en particular, ni ninguna otra garantía expresa o implícita, excepto como se declara anteriormente.