Harvinta®

Fungicida

Ficha técnica Harvinta®

Nombre	**Harvinta®**
Acción	Fungicida
Número de registro	24.143
Composición	Metrafenona 50%
Grupo FRAC	Benzofenonas. Grupo FRAC 50
Formulación	Suspensión Concentrada (SC)

CARACTERÍSTICAS

HARVINTA® es un fungicida en base a Metrafenona, perteneciente a la familia de las benzofenonas que penetra rápidamente a través de la cutícula de la planta. Una pequeña cantidad es absorbida y se transloca con la savia a los bordes foliares y el resto se acumula en los tejidos foliares. **HARVINTA®** tiene un potente efecto vapor y se difunde en las zonas adyacentes controlando la acción del patógeno. **HARVINTA®** controla eficazmente el oídio de vid y hortícolas.

HARVINTA® actúa en todas las fases de crecimiento del hongo (penetración, crecimiento del micelio y esporulación). **HARVINTA®** impide la formación de apresorios, el crecimiento del micelio y la esporulación del patógeno, siendo la mejor estrategia de control las aplicaciones preventivas.

HARVINTA® es una gran herramienta en la gestión de resistencias y no se han verificado resistencia cruzada con ninguno de los productos actualmente autorizados en el control de oídio de vid y hortícolas. **HARVINTA®** es compatible en mezcla con los productos normalmente utilizados en viña y cultivos hortícolas.

HARVINTA® tiene un favorable perfil Ecotoxicológico, no teniendo efectos negativos sobre los principales organismos auxiliares.

APLICACIONES AUTORIZADAS, DOSIS DE USO Y PLAZO DE SEGURIDAD

Tratamiento fungicida foliar contra oídio en invernadero en los cultivos de berenjena, champiñón, cucurbitáceas, pimiento y tomate.
Tratamiento fungicida foliar contra oídio en aire libre en los cultivos de cucurbitáceas, lúpulo, tomate y vid.

Aplicar en pulverización normal mediante tractor o manualmente al aire libre y con lanza o pistola en invernadero procurando un buen recubrimiento foliar del cultivo. Para el cultivo del champiñón aplicar mediante sistemas automáticos de pulverización.

Uso	Plaga	Dosis (l/ha)	Vcaldo (l/ha)	Nº apl	PS
Berenjena	Oídio del tomate. Oidium neolycopersici	0,03%	200-1.000	2	3
Champiñón	Telaraña u oídio del champiñón. Hypomices rosellus	1 ml/m2	150 ml/m2	1	10
Cucurbitáceas	Oídio de las cucurbitáceas. Podosphaera xanthii Oídio. Golovinomyces cichoracearum	0,02%	200-1.000	2	3
Lúpulo	Oídio del lúpulo. Podosphaera macularis	0,01-0,02 %	1.000	2	28
Pimiento	Oídio del tomate. Oidium neolycopersici	0,03%	200-1.000	2	3
Tomate	Oídio del tomate. Oidium neolycopersici	0,03%	200-1.500	2	3
Vid	Oídio de la vid. Erysiphe necator	0,01-0,02 %		3	28

MODO DE EMPLEO Y MOMENTO DE APLICACIÓN

HARVINTA® es un tratamiento fungicida por pulverización normal mediante tractor o manualmente al aire libre y con lanza o pistola en invernadero con uso autorizado exclusivamente contra oídio.

HARVINTA® se aplicará preferiblemente de modo preventivo, antes de que la enfermedad infecte el cultivo. Ante cualquier duda al respecto, consulte con su asesor, servicio de sanidad vegetal o técnico de la empresa en su área.
Este producto debe ser aplicado como parte de una estrategia de plan de tratamientos de enfermedades, en el que será deseable actuar de modo preventivo y alternando modos de acción para evitar la aparición de resistencias.

GESTIÓN DE RESISTENCIAS

HARVINTA® es un producto de la familia de las benzofenonas (Grupo 50 de la clasificación de FRAC).

Como medida para prevenir fenómenos de resistencia se recomienda aplicar **HARVINTA®** dentro de una estrategia de tratamientos con aplicaciones de distintos modos de acción.

ALMACENAMIENTO/MANEJO

Almacenar el producto en su envase original correctamente etiquetado en un lugar inaccesible a personal no autorizado. Mantener los envases cerrados en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Evitar la contaminación del agua, otros productos, fertilizantes, alimentos y piensos durante el almacenamiento y manejo. Evitar temperaturas por debajo de 0ºC.
Está prohibida la reutilización del envase.

Conforme al Reglamento CE Nº 1272/2008 [CLP]



ATENCIÓN

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos
P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla /los vapores/e aerosol.
P262 Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
P391 Recoger el vertido.
P501 Elimínense el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.

RECOMENDACIONES PARA CASOS DE INTOXICACIÓN O ACCIDENTE

Medidas básicas de actuación:
Retire a la persona de la zona contaminada.
Quite inmediatamente 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 abundante agua y jabón, sin frotar.
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 intoxicado a un centro sanitario y lleve la etiqueta o el envase.
NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO.

Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario:
Realizar 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.

NO CONTAMINAR EL AGUA CON ESTE 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).

Harvinta®

GESTIÓN DE ENVASES

Enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado al depósito (del pulverizador). 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.

La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondientes

FMC AGRICULTURAL SOLUTIONS S.A.U.
Paseo de la Castellana, 257 – 5ª planta. 28046 Madrid
Tlf. 915 530 104
www.fmcagro.es