

Enervin® Top

Fungicida para el control de mildiu

Composición:

Ametoctradin (Initium[®]) 12 % p/p + Metiram 44 % p/p

Granulado dispersable en aqua (WG)

Inscrito en el R.O.P.M.F. con el n.º 25.591

GRUPO 45 M03 FUNGICIDAS

USO RESERVADO A AGRICULTORES Y APLICADORES PROFESIONALES.

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

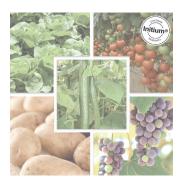
A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE, SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO.

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







Mitigación de riesgos en la manipulación

Seguridad del aplicador:

En aplicación en vid, berenjena, tomate, cucurbitáceas de piel comestible y no comestible, lechuga y similares y patata:

- mediante pulverización manual con lanza y con mochila en mezcla/carga, aplicación, limpieza y mantenimiento se deberá utilizar ropa de trabajo y quantes de protección química;
- mediante pulverización normal con tractor en mezcla/carga, limpieza y mantenimiento del equipo se deberá utilizar ropa de trabajo y guantes de protección química y durante la aplicación se deberá utilizar ropa de trabajo.

Se entiende como ropa de trabajo: manga larga, pantalón largo y calzado adecuado Evítese el contacto con el follaje húmedo durante el tratamiento.

Seguridad del trabajador:

Para todos los usos autorizados se deberá llevar ropa de trabajo.

En vid se aplicará una reentrada de 17 días y en tomate y berenjena de 2 días.

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

Mitigación de riesgos medioambientales

Para evitar la aparición de resistencias, no aplicar este producto ni ningún otro que contenga Ametoctradin más de 2 veces consecutivas, debiendo alternarse con fungicidas de distinto modo de acción.

Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad hasta las masas de agua superficial de: 10 m para Vid y 5 m para Tomate, Berenjena, Cucurbitáceas de piel comestible, Cucurbitácea de piel no comestible, Patata, Lechugas y similares.

Características generales

ENERVIN° **TOP** es un fungicida basado en la combinación de dos materias activas, Metiram y Ametoctradin (Initium°), una nueva sustancia activa con actividad fungicida que pertenece a la clase química de las pirimidilaminas (PA).

ENERVIN° TOP presenta dos modos de acción complementarios: Ametoctradin es un inhibidor de la respiración mitocondrial de los oomicetos que interfiriere en los procesos de generación de energía, así como en la formación y liberación de esporas o la germinación de las mismas. Por otro lado, Metiram que pertenece al grupo de los ditiocarbamatos, con un modo de acción no específico que afecta a varios procesos vitales del hongo patógeno.

Se recomienda aplicar **ENERVIN® TOP** de forma preventiva, con un volumen de caldo suficiente para el mojado de toda la planta.

Usos autorizados, dosis y modo de empleo

Tratamiento fungicida únicamente empleado al aire libre.

Aplicar ENERVIN® TOP mediantente pulverización normal con tractor o manual mediante lanza o mochila.

Uso	Agente	Dosis (kg/ha)	N.º. aplic. Máx.	Intervalo (días)	Vol. Caldo (L/ha)	Condic. Específico
Cucurbitáceas de piel comestible (pepino, calabacín y pepinillos) y de piel no comestible (melón, sandía y calabaza)	Mildiu	2	2	7-10	200-1000	Aplicaciones en el intervalo BBCH 40 – 89 ("se inicia el desarrollo de las partes vegetativas cosechables" hasta "madurez completa: los frutos tienen el color típico de madurez)
Lechugas y similares	Mildiu	2	2	7-10	200 -1000	Aplicaciones en el intervalo BBCH 40 -49 ("cabeza comienza a formarse" hasta "Tamaño, forma y firmeza de la cabeza, típicos").
Patata	Mildiu	2	2	5-10	150-1000	Desde el estado "formación de brotes laterales" hasta "bayas de fructificación" (BBCH 20 – 89)
Tomate Berenjena	Mildiu	2	3 (no más de 2 consecutivas)	7-10	200-1000	Desde el estado BBCH 10 (Cotiledones desplegados completamente) al BBCH 89 (Madurez completa: los frutos tienen el color típico de madurez).
Vid (mesa y vinificación)	Mildiu Black-Rot	2,5	3 (no más de 2 consecutivas)	10-12	200-1200	Desde el estado "inflorescencia visible" a "maduración de bayas" BBCH 53- 83.

Plazo de seguridad

Respetar un plazo de seguridad entre el momento de aplicación y la recolección de:

- 3 días en Cucurbitáceas, Tomate y Berenjena.
- 7 días en Patata y Lechuga y similares
- 35 días en Vid.

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.

Enervin® Top

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H373 Puede provocar daños en el tiroides y sistema nervioso tras exposiciones prolongadas o repetidas.

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

P260 No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

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

P302+P352 EN CASÓ DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón. P391 Recoger el vertido.

P501 Elimínese el contenido y/o su recipiente a través de un gestor autorizado de residuos peligrosos, de acuerdo con la normativa vigente.

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 inmediatamente 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, lavar 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
- 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

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

- Irritación de ojos, piel, mucosas y aparato respiratorio.
- 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:

Entregar los envases vacíos o residuos de envases en los puntos de recogida establecidos por los sistemas colectivos de responsabilidad ampliada (SIG) SIGFITO.











