



RESOLUCIÓN DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE SANIDAD DE LA PRODUCCIÓN AGRARIA

Nombre comercial: TOPSIN 70 WG

Número de autorización: 22044

Estado: Vigente

Fecha de inscripción: 26/12/2000

Fecha de Caducidad: 31/10/2020

Titular

BAYER CROPSCIENCE, S.L.

C/ Charles Robert Darwin, 13. Parque Tecnológico
46980 Paterna
(Valencia)
ESPAÑA

Fabricante

NIPPON SODA CO. LTD.

2-1 Ohtemachi 2-chome.
100 Chiyoda-Ku
(Tokyo)
JAPÓN

Composición: METIL TIOFANATO 70% [WG] P/P

Envases:

Presentación/Capacidad/Material

Cajas de cartón con bolsa interior de plástico de 1 y 5 kg.

Usos y dosis autorizados:

| USO | AGENTE | Dosis % | FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico) |
|---------------|---------|--------------|---|
| Albaricoquero | CRIBADO | 0,05 - 0,065 | Dosis máxima: 0,65 kg pf/ha. Volumen de caldo: 1000 l/ha. En |
| | MONILIA | | |



Nº REGISTRO: 22044

TOPSIN 70 WG

| USO | AGENTE | Dosis % | FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico) |
|--------------------|-------------|--------------|---|
| | OIDIO | | pulverización normal con tractor o manual, con una sola aplicación por campaña. |
| Berenjena | BOTRITIS | 0,035 - 0,07 | Aire libre e invernadero. Al aire libre: Efectuar 1 única aplicación por campaña, en pulverización foliar a la dosis indicada en un volumen de caldo entre 500-1.250 l/ha, o en riego por goteo con una dosis máxima de 1,2 kg/ha. En invernadero: Una aplicación mediante pulverización manual, sistemas automatizados o cañón, con un máximo de 0,96 kg/ha y un volumen de caldo de 500-1250 l/ha, siempre antes de la floración. |
| | OIDIO | | |
| | ANTRACNOSIS | | |
| | SEPTORIA | | |
| | FUSARIUM | | |
| Calabaza | ANTRACNOSIS | 0,035 - 0,07 | Aire libre e invernadero. Efectuar 1 única aplicación por campaña, en pulverización foliar a la dosis indicada en un volumen de caldo entre 500-1.000 l/ha, o en riego por goteo con una dosis máxima de 1,2 kg/ha. |
| | BOTRITIS | | |
| | OIDIO | | |
| Cerezo | MONILIA | 0,05 - 0,065 | Dosis máxima: 0,65 kg pf/ha. Volumen de caldo: 1000 l/ha. En pulverización normal con tractor o manual, con una sola aplicación por campaña. |
| Ciruelo | MONILIA | 0,05 - 0,065 | Dosis máxima: 0,65 kg pf/ha. Volumen de caldo: 1000 l/ha. En pulverización normal con tractor o manual, con una sola aplicación por campaña. |
| | OIDIO | | |
| Frutales de pepita | MONILIA | 0,05 - 0,065 | Dosis máxima: 0,65 kg pf/ha. Volumen de caldo de 1000 l/ha. En pulverización normal con tractor o manual, con una sola aplicación por campaña. |
| | MOTEADO | | Dosis máxima: 0,65 kg pf/ha. Volumen de caldo de 1000 l/ha. En pulverización normal con tractor o manual, con una sola aplicación por campaña. |
| | OIDIO | | Dosis máxima: 0,65 kg pf/ha. Volumen de caldo de 1000 l/ha. En pulverización normal con tractor o manual, con una sola aplicación por campaña. |
| Melocotonero | CRIBADO | 0,05 - 0,065 | Dosis máxima: 0,65 kg pf/ha. Volumen de caldo: 1000 l/ha. En pulverización normal con tractor o manual, con una sola aplicación por campaña. |
| | MONILIA | | |
| | OIDIO | | |
| Melón | ANTRACNOSIS | 0,035 - 0,07 | Aire libre e invernadero. Efectuar 1 única aplicación por campaña, |
| | BOTRITIS | | |



Nº REGISTRO: 22044

TOPSIN 70 WG

| USO | AGENTE | Dosis % | FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico) |
|---------------------|-------------|--------------|--|
| | OIDIO | | en pulverización foliar a la dosis indicada en un volumen de caldo entre 500-1.000 l/Ha, o en riego por goteo con una dosis máxima de 1,2 kg/Ha. |
| Nectarino | CRIBADO | 0,05 - 0,065 | Dosis máxima: 0,65 kg pf/ha. Volumen de caldo: 1000 l/ha. En pulverización normal con tractor o manual, con una sola aplicación por campaña. |
| | MONILIA | | |
| | OIDIO | | |
| Peral | SEPTORIA | 0,05 - 0,065 | Dosis máxima: 0,65 kg pf/ha. Volumen de caldo de 1000 l/ha. En pulverización normal con tractor o manual, con una sola aplicación por campaña. |
| Tomate | ANTRACNOSIS | 0,035 - 0,07 | Aire libre e invernadero. Efectuar 1 única aplicación por campaña en pulverización foliar a la dosis indicada en un volumen de caldo entre 500-1.250 l/Ha. En invernadero: Se realizará una aplicación con un máximo de 0,96 kg/ha y un volumen de caldo de 500-1250 L/ha, siempre antes de la floración. El plazo de seguridad es de 14 días al aire libre y en invernadero no procede el establecimiento de plazo de seguridad. Alternativamente se puede realizar la aplicación en riego por goteo con una dosis máxima de 1,2 kg/Ha, el plazo de seguridad en riego por goteo es de 21 días. |
| | BOTRITIS | | |
| | FUSARIUM | | |
| | OIDIO | | |
| | SEPTORIA | | Aire libre e invernadero. Efectuar 1 única aplicación por campaña en pulverización foliar a la dosis indicada en un volumen de caldo entre 500-1.250 l/Ha. En invernadero: Se realizará una aplicación con un máximo de 0,96 kg/ha y un volumen de caldo de 500-1250 L/ha, siempre antes de la floración. El plazo de seguridad es de 14 días al aire libre y en invernadero no procede el establecimiento de plazo de seguridad. Alternativamente se puede realizar la aplicación en riego por goteo con una dosis máxima de 1,2 kg/Ha, el plazo de seguridad en riego por goteo es de 21 días. |
| Vid de vinificación | BOTRITIS | 0,1 - 0,15 | |



Nº REGISTRO: 22044

TOPSIN 70 WG

| USO | AGENTE | Dosis % | FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico) |
|-----|--------|---------|---|
| | OIDIO | | Dosis máxima: 0,6 kg pf/ha. Volumen de caldo: 400 – 600 l/ha. En pulverización normal con tractor o manual, con una sola aplicación por campaña. |

Plazos de Seguridad (Protección del consumidor):

| Uso | P.S. (días) |
|---|-------------|
| Cerezo, Ciruelo, Tomate | 14 |
| Albaricoquero, Berenjena, Calabaza, Frutales de pepita, Melocotonero, Melón, Nectarino, Peral | 3 |
| Vid de vinificación | 35 |

Condiciones generales de uso:

Aplicar en pulverización foliar manual o con tractor.

En tomate, berenjena, melón y calabaza: aplicar en pulverización normal o mediante riego por goteo.

En caso de uso en invernadero, además, se podrán utilizar sistemas automatizados de pulverización y cañón, y no se podrán utilizar métodos de aplicación manuales si el cultivo supera 1 m de altura.

Este producto no es efectivo contra mildiu, alternaria y abolladura.

En la etiqueta se advertirá del riesgo de pérdidas de eficacia tras aplicaciones repetidas sin alternar con otros fungicidas.

SPa 1: Para evitar la aparición de resistencias, no realizar con este producto, ni con ningún otro que contenga bencimidazoles, más de un tratamiento por campaña.

Excepciones: --

Clase de usuario:

Uso reservado a agricultores y aplicadores profesionales

Mitigación de riesgos en la manipulación:

El aplicador deberá utilizar tanto en mezcla/carga como en aplicación:

En cultivos al aire libre (pulverización en tractor y manual), guantes de protección química, ropa de protección química, calzado adecuado y mascarilla FFP2SL o P2, siempre que el tractor no tenga cabina cerrada y dispositivo de filtrado de aire.

En invernadero y mediante aplicaciones automatizadas/cañones, se utilizarán solo guantes de protección química.

En invernadero y aplicaciones manuales, utilizar guantes y ropa tipo 4, o tipo 6 si la aplicación es con lanza o pistola.

En la limpieza y manejo del equipo se utilizarán las mismas medidas que en la aplicación.

No entrar al cultivo hasta que el producto esté seco.




En frutales de pepita y hueso, el plazo de reentrada al cultivo es de 6 días.

En vid de vinificación, el plazo de reentrada al cultivo es de 45 días.



SPo 2: Lávese toda la ropa de protección después de usarla.
SPo 4: El recipiente debe abrirse al aire libre y en tiempo seco.
SPo 5: Ventilar la zonas tratadas durante un tiempo especificado antes de volver a entrar.

Clasificaciones y Etiquetado:

| | |
|---|---|
| Clase y categoría de peligro (Humana) | Mutagenicidad en células germinales. Categoría 2. Sensibilización cutánea. Categoría 1 A. |
| Pictograma | GHS07 (signo de exclamación)  GHS08 (peligro para la salud)  |
| Palabra Advertencia | Atención |
| Indicaciones de peligro | H302 - Nocivo en caso de ingestión. H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H332 - Nocivo en caso de inhalación. H341 - Se sospecha que provoca defectos genéticos <Indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra vía>. EUH 401 - A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso. |
| Consejos de Prudencia | P201 - Solicitar instrucciones especiales antes del uso P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. 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. P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. |
| Clase y categoría de peligro (Medio ambiental) | Acuático crónico 1 |
| Pictograma | GHS09 (medio ambiente)  |
| Palabra Advertencia | Atención |
| Indicaciones de peligro | H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos. |
| Consejos Prudencia | 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. |

“A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO”, en caracteres que resalten el texto.



Nº REGISTRO: 22044

TOPSIN 70 WG

Mitigación de riesgos ambientales:

SPe3: Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 20 m con cubierta vegetal hasta las masas de agua superficial.

Eliminación Producto y/o caldo: --

Gestión de envases:

Conforme a lo establecido en el Real Decreto 1416/2001, de 14 de diciembre, sobre envases de productos fitosanitarios, en la etiqueta deberá figurar la siguiente frase: 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.

Otras indicaciones reglamentarias:

En la etiqueta se hará constar que "contiene alquil naftalen sulfonato sódico nº CAS: 27213-90-7".

SP1: NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE. (No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales/Evitese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos).

Condiciones de almacenamiento: --

Requerimiento de datos/estudios complementarios: --