



## RESOLUCIÓN DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE SANIDAD DE LA PRODUCCIÓN AGRARIA

**Nombre comercial:** DITIVER M-80

**Número de autorización:** 12309

**Estado:** Vigente

**Fecha de inscripción:** 09/12/1976

**Fecha de Caducidad:** 31/01/2020

Titular

**INDOFIL INDUSTRIES (NETHERLANDS) B.V.**  
Piet Heinkade, 55.  
1019 GM Amsterdam  
HOLANDA

Fabricante

**INDOFIL INDUSTRIES LIMITED (ITALIA)**  
Via Filippo Turati, 6  
20121  
(Milan)  
ITALIA

**Composición:** MANCOZEB 80% [WP] P/P

### Envases:

#### **Presentación/Capacidad/Material**

Bolsas multicapa con revestimiento interior de polietileno de 1 kg, uno con cartón y otro sin cartón.  
Sacos/bolsas en tamaños de 5 a 25 kg:  
o Bolsa multicapa: revestimiento interior de PE microperforado con capas de papel/AL/PE/papel/LDPE/papel.  
o Bolsa multicapa: revestimiento interior PE/EVOH/PE con capas de papel/papel/PE/papel.  
o Bolsa multicapa: revestimiento interior PE/EVOH/PE con capas de papel.  
o Bolsa multicapa: revestimiento interior PE con capa de papel/papel/papel/papel.  
o Bolsa multicapa: revestimiento interior PE/PA/PE con capas de papel/papel/papel/papel.  
o Bolsa multicapa: revestimiento interior PE con capa exterior de PE.



**Usos y dosis autorizados:**

USO	AGENTE	Dosis %	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
Ajos	MILDIU	0,2 - 0,25	Efectuar un máximo de 4 aplicaciones por campaña, a intervalos mínimos de 10 días con un volumen de caldo de 1.000-1.250 l/Ha. sin superar los 2,5 kg/ha. por aplicación.
	ROYA		
Albaricoquero	MONILIA	0,2	Efectuar un máximo de 2 aplicaciones durante estadios tempranos y otras dos durante estadios tardíos, a intervalos de 10 días con un volumen de caldo de 1.000 l/Ha. sin superar los 2 kg/ha. por aplicación.
	ROYA		
Arbustos ornamentales	ALTERNARIA	0,2	Efectuar un máximo de 4 aplicaciones por campaña, a intervalos mínimos de 7 días con un volumen de caldo de 1.000 l/Ha. sin superar los 2 kg/ha. por aplicación.
	MILDIU		
	ROYA		
Berenjena	ALTERNARIA	0,2	Efectuar un máximo de 5 aplicaciones por campaña, a intervalos mínimos de 10 días con un volumen de caldo de 1.000 l/Ha. sin superar los 2 kg/ha. por aplicación.
	ANTRACNOSIS		
	MILDIU		
Brécol	ALTERNARIA	0,2	Efectuar un máximo de 4 aplicaciones por campaña, a intervalos mínimos de 14 días con un volumen de caldo de 1.000 l/Ha. sin superar los 2 kg/ha. por aplicación.
	MILDIU		
Calabacín	ANTRACNOSIS	0,2	Sólo al aire libre. Efectuar un máximo de 4 aplicaciones por campaña, a intervalos mínimos de 10 días con un volumen de caldo de 1.000 l/Ha. sin superar los 2 kg/ha. por aplicación.
	MILDIU		
Calabaza	ANTRACNOSIS	0,2	Sólo al aire libre. Efectuar un máximo de 4 aplicaciones por campaña, a intervalos mínimos de 10 días con un volumen de caldo de 1.000 l/Ha. sin superar los 2 kg/ha. por aplicación.
	MILDIU		
Cebolla	MILDIU	0,2 - 0,25	Efectuar un máximo de 4 aplicaciones por campaña, a intervalos mínimos de 10 días con un volumen de caldo de 1.000-1.250 l/Ha. sin superar los 2,5 kg/ha. por aplicación.
Cerezo	CRIBADO	0,2	Efectuar un máximo de 2 aplicaciones durante estadios tempranos y otras dos durante
	GNOMONIA		
	MONILIA		



USO	AGENTE	Dosis %	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
	ROYA		estadios tardíos, a intervalos de 10 días con un volumen de caldo de 1.000 l/Ha. sin superar los 2 kg/ha. por aplicación.
Chalote	MILDIU	0,2 - 0,25	Efectuar un máximo de 4 aplicaciones por campaña, a intervalos mínimos de 10 días con un volumen de caldo de 1.000-1.250 l/Ha. sin superar los 2,5 kg/ha. por aplicación.
Ciruelo	MONILIA	0,2	Efectuar un máximo de 2 aplicaciones durante estadios tempranos y otras dos durante estadios tardíos, a intervalos de 10 días con un volumen de caldo de 1.000 l/Ha. sin superar los 2 kg/ha. por aplicación.
	ROYA		
Cítricos	AGUADO	0,2 - 0,3	Efectuar 1 aplicación por campaña en un volumen de caldo entre 1.000-1.500 l/ha. No superar un gasto de 3 kg/ha.
	MAL SECO		Efectuar 1 aplicación por campaña en un volumen de caldo entre 1.000-1.500 l/Ha. No superar un gasto de 3 kg/ha.
Espárrago	ROYA	0,2	Aplicar únicamente durante el periodo de crecimiento vegetativo de la planta. Efectuar un máximo de 4 aplicaciones por campaña, a intervalos mínimos de 14 días con un volumen de caldo de 1.000 l/Ha. sin superar los 2 kg/ha. por aplicación.
Guisantes para grano	ANTRACNOSIS	0,2	Efectuar una sola aplicación por campaña, con un volumen de caldo de 1.000 l/Ha. sin superar los 2 kg/ha.
	MILDIU		
Judías para grano	ALTERNARIA	0,2	Efectuar una sola aplicación por campaña, con un volumen de caldo de 1.000 l/Ha. sin superar los 2 kg/ha.
	ANTRACNOSIS		
	ROYA		
Lechuga	MILDIU	0,2	Sólo al aire libre. Efectuar un máximo de 4 aplicaciones por campaña, a intervalos mínimos de 10 días con un volumen de caldo de 1.000 l/Ha. sin superar los 2 kg/ha. por aplicación.
Manzano	MONILIA	0,2	Efectuar un máximo de 2 aplicaciones durante estadios tempranos y otras dos durante estadios tardíos, a intervalos de 10 días con un volumen de caldo de 1.000 l/Ha. sin superar los 2 kg/ha. por aplicación.
	MOTEADO		
Melocotonero	MONILIA	0,2	



USO	AGENTE	Dosis %	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
	ROYA		Efectuar un máximo de 2 aplicaciones durante estadios tempranos y otras dos durante estadios tardíos, a intervalos de 10 días con un volumen de caldo de 1.000 l/Ha. sin superar los 2 kg/ha. por aplicación.
Melón	ANTRACNOSIS	0,2	Sólo al aire libre. Efectuar un máximo de 4 aplicaciones por campaña, a intervalos mínimos de 10 días con un volumen de caldo de 1.000 l/Ha. sin superar los 2 kg/ha. por aplicación.
	MILDIU		
Nectarino	MONILIA	0,2	Efectuar un máximo de 2 aplicaciones durante estadios tempranos y otras dos durante estadios tardíos, a intervalos de 10 días con un volumen de caldo de 1.000 l/Ha. sin superar los 2 kg/ha. por aplicación.
	ROYA		
Olivo	REPILO	0,2 - 0,3	Efectuar una sola aplicación por campaña, con un volumen de caldo de 1.000-1.500 l/Ha. sin superar los 3 kg/ha.
Ornamentales herbáceas	MILDIU	0,2	Sólo al aire libre. Efectuar un máximo de 4 aplicaciones por campaña, a intervalos mínimos de 10 días con un volumen de caldo de 1.000 l/Ha. sin superar los 2 kg/ha. por aplicación.
	ROYA		
Patata	ALTERNARIA	0,2	Efectuar un máximo de 8 aplicaciones por campaña, a intervalos mínimos de 10 días con un volumen de caldo de 1.000 l/Ha. sin superar los 2 kg/ha. por aplicación.
	MILDIU		
Pepinillo	ANTRACNOSIS	0,2	Sólo al aire libre. Efectuar un máximo de 4 aplicaciones por campaña, a intervalos mínimos de 10 días con un volumen de caldo de 1.000 l/Ha. sin superar los 2 kg/ha. por aplicación.
	MILDIU		
Pepino	ANTRACNOSIS	0,2	Sólo al aire libre. Efectuar un máximo de 4 aplicaciones por campaña, a intervalos mínimos de 10 días con un volumen de caldo de 1.000 l/Ha. sin superar los 2 kg/ha. por aplicación.
	MILDIU		
Peral	MONILIA	0,2	Efectuar un máximo de 2 aplicaciones durante estadios tempranos y otras dos durante estadios tardíos, a intervalos de 10 días con un volumen de caldo de 1.000 l/Ha. sin superar los 2 kg/ha. por aplicación.
	MOTEADO		
	SEPTORIA		
Pimiento	ALTERNARIA	0,2	Sólo al aire libre. Efectuar un máximo de 4 aplicaciones por
	ANTRACNOSIS		



USO	AGENTE	Dosis %	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
	MILDIU		campaña, a intervalos mínimos de 10 días con un volumen de caldo de 1.000 l/Ha. sin superar los 2 kg/ha. por aplicación.
Puerro	MILDIU	0,2 - 0,25	Efectuar un máximo de 3 aplicaciones por campaña, a intervalos mínimos de 10 días con un volumen de caldo de 1.000-1.250 l/Ha. sin superar los 2,5 kg/ha. por aplicación.
Salsifíes	ALTERNARIA	0,2	Efectuar un máximo de 4 aplicaciones por campaña, a intervalos mínimos de 14 días con un volumen de caldo de 1.000 l/Ha. sin superar los 2 kg/ha. por aplicación.
	MILDIU		
Tomate	ALTERNARIA	0,2	Efectuar un máximo de 5 aplicaciones por campaña, a intervalos mínimos de 10 días con un volumen de caldo de 1.000 l/Ha. sin superar los 2 kg/ha. por aplicación.
	ANTRACNOSIS		
	MILDIU		
Trigo	SEPTORIA	0,2	Efectuar un máximo de 3 aplicaciones por campaña, a intervalos mínimos de 14 días, hasta la plena floración, con un volumen de caldo de 1.000 l/Ha. sin superar los 2 kg/ha. por aplicación.
	ROYAS		
Vid	BLACK-ROT	0,2	Efectuar una aplicación desde el estadio de 3 hojas desplegadas hasta la floración y 2 aplicaciones durante la misma con un intervalo de 16 días con un volumen de caldo de 1.000 l/Ha. sin superar los 2 kg/ha. por aplicación.
	MILDIU		
Zanahoria	ALTERNARIA	0,2	Efectuar un máximo de 4 aplicaciones por campaña, a intervalos mínimos de 14 días con un volumen de caldo de 1.000 l/Ha. sin superar los 2 kg/ha. por aplicación.
	MILDIU		

**Plazos de Seguridad (Protección del consumidor):**

Uso	P.S. (días)
Cítricos	14
Espárrago	180
Olivo	21
Ajos, Brécol, Cebolla, Chalote, Guisantes para grano, Judías para grano, Lechuga, Manzano, Peral, Puerro, Vid	28



Uso	P.S. (días)
Berenjena, Calabacín, Calabaza, Melón, Pepinillo, Pepino, Pimiento, Tomate	3
Albaricoquero, Cerezo, Ciruelo, Melocotonero, Nectarino, Salsifies, Zanahoria	30
Patata	7
Arbustos ornamentales, Ornamentales herbáceas, Trigo	NP

**Condiciones generales de uso:**

Método de aplicación: Pulverización normal con tractor y manual.

**Excepciones: --****Clase de usuario:**



Uso reservado a agricultores y aplicadores profesionales.

**Mitigación de riesgos en la manipulación:**

El aplicador deberá para la mezcla /carga y aplicación utilizar guantes de protección química y mascarilla tipo FFP2SL o P2. En aplicación, el aplicador deberá llevar en todos los cultivos guantes de protección química con ropa de tipo 3 o 4 de protección química y calzado adecuado siempre que el tractor no tenga cabina cerrada y dispositivo de filtrado de aire. En la limpieza y mantenimiento del equipo se aplicarán las mismas medidas de protección que en la aplicación.

SPo 2: Lávese toda la ropa de protección después de usarla.

**Clasificaciones y Etiquetado:**

<b>Clase y categoría de peligro (Humana)</b>	Irritación ocular. Categoría 2. Sensibilización cutánea. Categoría 1. Toxicidad para la reproducción. Categoría 2.
<b>Pictograma</b>	GHS07 (signo de exclamación)  GHS08 (peligro para la salud) 
<b>Palabra Advertencia</b>	Atención
<b>Indicaciones de peligro</b>	H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H319 - Provoca irritación ocular grave. EUH 401 - A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso. H361d - Se sospecha que daña al feto.



<b>Consejos de Prudencia</b>	<p>P261 - Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla /los vapores/el aerosol.</p> <p>P280 - Llevar guantes, prendas y mascarilla de protección.</p> <p>P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.</p> <p>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.</p> <p>P201+P202 - Solicitar instrucciones especiales antes del uso y no manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.</p> <p>P309+P311+P101 - EN CASO DE exposición o malestar: Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico. Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.</p> <p>P281+P264 - Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Lavarse... concienzudamente la manipulación.</p>
<b>Clase y categoría de peligro (Medio ambiental)</b>	Acuático agudo 1 Acuático crónico 1
<b>Pictograma</b>	GHS09 (medio ambiente)
<b>Palabra Advertencia</b>	Atención
<b>Indicaciones de peligro</b>	H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
<b>Consejos Prudencia</b>	<p>P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.</p> <p>P391 - Recoger el vertido.</p> <p>P501 - Elimínense el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.</p>

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

**Mitigación de riesgos ambientales:**

SPe 3: Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 40 m. en cultivos leñosos (excepto vid que será de 12 m.) y 5 m. en el resto de cultivos, hasta las masas de agua superficial.

**Eliminación Producto y/o caldo: --**

**Gestión de envases:**

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:**



Nº REGISTRO: 12309

DITIVER M-80

En la etiqueta deberá indicarse que "contiene hexametenotetramina nº CAS: 100-97-0".  
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).  
La frase: "A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO", en caracteres que resalten el texto.

**Condiciones de almacenamiento:** --

**Requerimiento de datos/estudios complementarios:** --