

# M70® DF

## ANTICRITTOGAMICO AD USO AGRICOLO IN GRANULI DISPERSIBILI

**M70® DF**  
**COMPOSIZIONE**  
 100 grammi di prodotto contengono:  
 MANCOZEB puro g 75  
 Coformulanti q.b. a g 100  
 Contiene: Esametilentetramina

**ATTENZIONE**



**Indicazioni di pericolo**  
 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea –  
 H319 – Provoca grave irritazione oculare - H361D  
 Sospettato di nuocere al feto – H410 Molto tossico per gli  
 organismi acquatici con effetti di lunga durata

**Consigli di Prudenza**  
 P280 Proteggere gli occhi/il viso – P261 Non respirare i vapori di nebulizzazione -  
 P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle, consultare un medico – P363  
 Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente P391: Raccogliere il  
 materiale fuoriuscito. P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla  
 regolamentazione nazionale sui rifiuti pericolosi

**Informazioni supplementari sui pericoli**  
 EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente seguire le istruzioni per  
 l'uso

**Titolare dell'autorizzazione:**  
**UPL EUROPE Ltd.**  
 The Centre, 1st floor", Birchwood Park, Warrington WA3 6YN, Gran Bretagna - tel. +44 1925 819999

**Distribuito da:** UPL ITALIA S.r.l. – S. Carlo di Cesena (FC), DIACHEM S.p.A. – Albano S.  
 Alessandro (BG)

**Officine di produzione:** CEREXAGRI B.V. P.O. Box 6030 - 3196 Rotterdam (NL) - UPL Ltd. – 11 G.I.D.G VAPI –  
 396 195 Dist. Valsad India - S.T.I. SOLFOTECNICA ITALIANA S.p.A. – Cotignola (RA) – UPL Ltd. – Plot 3405/06  
 GIDC Ankleshwar 393002 Gujarat India - UPL Ltd. – Jhagadia Dist. Bharuch (India)

**Officine di confezionamento:** TORRE S.r.l. – Torrenieri - frazione di Montalcino (SI) – DIACHEM S.p.A. - U.P.  
 SIFA – Caravaggio (BG)

**Registrazione del Ministero della Sanità N. 9678 del 7/07/1998**

**Contenuto netto:** kg 1 - 1,7 - 5 - 10 – 15 – 20 - 25 **PARTITA N°.....**

**TELEFONO DI EMERGENZA:** Tel. 00 44 (0) 208 762 8322

**Prescrizioni supplementari**  
 Una volta aperta la confezione utilizzare tutto il contenuto. Conservare in luogo fresco ed asciutto,  
 lontano dall'umidità e dal calore. In caso di malessere ricorrere al medico mostrandogli questa  
 etichetta. Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale  
 d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di  
 scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade. Effettuare il rientro in campo soltanto dopo la  
 completa asciugatura della soluzione applicata.

Per proteggere gli artropodi non bersaglio nell'uso su agrumi e noce, rispettare una fascia di sicurezza  
 non trattata da zone non coltivate pari a: 5 m con attrezzature a riduzione di deriva del 90%, 10 m con  
 attrezzature a riduzione di deriva del 75%, 15 m con attrezzature a riduzione di deriva del 50%, oppure  
 20 m con normali attrezzature.

Per proteggere gli organismi acquatici per l'uso su  
 Noce: rispettare una fascia di sicurezza non trattata dai corpi idrici superficiali di 10 m con attrezzature  
 a riduzione di deriva del 90%, 15 m con attrezzature a riduzione di deriva del 75%, 20 m con  
 attrezzature a riduzione di deriva del 50%, oppure 30 m con normali attrezzature

Agrumi: rispettare una fascia di sicurezza non trattata dai corpi idrici superficiali di 15 m con  
 attrezzature a riduzione di deriva del 90%, 20 m con attrezzature a riduzione di deriva del 75%, 30 m  
 con attrezzature a riduzione di deriva del 50%  
 Per proteggere gli organismi acquatici utilizzare ugelli con riduzione di deriva del 90% o rispettare una  
 fascia di sicurezza non trattata di:  
 - 30 metri da corpi idrici superficiali per melo, pero e olivo;  
 - 12 metri da corpi idrici superficiali per vite;  
 - 3 metri da corpi idrici superficiali per patata, pomodoro, melanzana, ortaggi a bulbo, frumento, fagioli,  
 barbabietola da zucchero e per floricoltura

**INFORMAZIONI PER IL MEDICO**  
**Sintomi:** cute: eritema, dermatiti, sensibilizzazione; occhio: congiuntivite irritativa, sensibilizzazione;  
 apparato respiratorio: irritazione delle prime vie aeree, broncopatia asmatiforme, sensibilizzazione;  
**SNC:** atassia, cefalea, confusione, depressione, iporefflessia.  
**Effetto antabuse:** si verifica in caso di concomitante o pregressa assunzione di alcool e si manifesta  
 con nausea, vomito, sudorazione, sete intensa, dolore precordiale, tachicardia, visione confusa,  
 vertigini, ipotensione ortostatica. Dopo qualche ora il viso da paonazzo diventa pallido e l'ipotensione si  
 aggrava fino al collasso ed alla perdita di coscienza.  
**Terapia:** sintomatica. **Avvertenza:** consultare un Centro Antiveneni.

**MODALITÀ E CAMPI DI IMPIEGO**  
**M70® DF** è un prodotto di tipo preventivo ad ampio spettro d'azione. Può essere impiegato sulle  
 seguenti colture:

coltura	malattie	dose g/ha	volume d'acqua l/ha	n° max trattamenti anno	tempo di carenza giorni
Pomacee (melo e pero)	Ticchiolatura ( <i>Venturia inaequalis</i> , <i>Venturia pirina</i> ), Maculatura bruna ( <i>Stemphylium vesicarium</i> ), Septoria ( <i>Mycosphaerella sentina</i> ), <i>Alternaria</i> ( <i>Alternaria</i> sp.)	150-250	500-1200	2	28
Drupacee (pesco, nettarino, susino, albicocco, ciliegio)	Bolla ( <i>Taphrina deformans</i> ), Monilia ( <i>Monilia</i> sp.) (effetto collaterale)	210	500-1000	4	30
Noce	Antracnosi ( <i>Gnomonia leptostyla</i> )	210	500-1000	4	45
Agrumi (arancio, limone, lime, mandarino, satsuma, clementino)	Antracnosi ( <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> ), <i>Alternaria</i> ( <i>Alternaria</i> spp.)	320	500-1000	1	14
Olivo	Occhio di pavone ( <i>Spilocaea oleagina</i> ), Antracnosi ( <i>Gleosporium oliviarum</i> ), Fumaggine ( <i>Capnodium oleophilum</i> , etc.)	260-320	500-1000	1	21
Vite da vino e tavola	Peronospora ( <i>Plasmopara viticola</i> ), Escoriosi ( <i>Phomopsis viticola</i> ), Antracnosi ( <i>Sphaceloma ampelinum</i> ), Marciume nero ( <i>Guignardia bidwellii</i> )	200-250	200-1000	6 (vite da vino) 4 (vite da tavola)	28
Vivai di vite	Peronospora ( <i>Plasmopara viticola</i> ), Escoriosi ( <i>Phomopsis viticola</i> ), Antracnosi ( <i>Sphaceloma ampelinum</i> ), Marciume nero ( <i>Guignardia bidwellii</i> )	200-250	200-1000	6 (vite da vino) 4 (vite da tavola)	--
Pomodoro	Peronospora ( <i>Phytophthora infestans</i> ), <i>Alternaria</i> ( <i>Alternaria</i> sp.), Septoria ( <i>Septoria lycopersici</i> ), Cladosporiosi ( <i>Cladosporium fulvum</i> )	150-210	500-1000	5	3
Melanzana	<i>Alternaria</i> ( <i>Alternaria</i> sp.)	210	500-1000	5	3
Patata	Peronospora ( <i>Phytophthora infestans</i> ), <i>Alternaria</i> ( <i>Alternaria solani</i> )	210	500-1000	8	7
Peperone	Peronospora ( <i>Phytophthora capsici</i> )	210	500-1000	4	3
Melone, cocomero	Peronospora ( <i>Pseudoperonospora cubensis</i> )	210	500-1000	4	3
Cetriolo, zucchino	Peronospora ( <i>Pseudoperonospora cubensis</i> )	210	500-1000	4	3
Aglio, Cipolla	Peronospora ( <i>Peronospora destructor</i> , <i>Phytophthora porri</i> ), Ruggine ( <i>Puccinia</i> sp.), <i>Alternaria</i> ( <i>Alternaria porri</i> )	210	500-1000	4	28
Carota	<i>Alternaria</i> ( <i>Alternaria dauci</i> )	210	500-1000	4	30
Cavolo broccolo, Cavolfiore	Peronospora ( <i>Peronospora brassicae</i> ), <i>Alternaria</i> ( <i>Alternaria</i> sp.)	210	500-1000	4	30
Lattughe	Peronospora ( <i>Bremia lactucae</i> )	210	200-1000	4	28
Fagiolo	Ruggine ( <i>Uromyces appendiculatus</i> ), peronospora ( <i>Phytophthora phaseoli</i> ), Antracnosi ( <i>Colletotrichum lindemuthianum</i> ), <i>Alternaria</i> ( <i>Alternaria</i> sp.)	210	200-1000	2	21

coltura	malattie	dose g/ha	volume d'acqua l/ha	n° max trattamenti anno	tempo di carenza giorni
Pisello	Peronospora ( <i>Peronospora pisi</i> ), Antracnosi ( <i>Ascochyta pisi</i> ), Alternaria ( <i>Alternaria</i> sp.)	210	200-1000	1	21
Asparago	Ruggine ( <i>Puccinia asparagi</i> )	2,1 kg/ha	200-1000	4	-
Barbabietola da zucchero e da foraggio	Cercospora ( <i>Cercospora beticola</i> )	2,1 kg/ha	200-600	3	28
Frumento	Septoria ( <i>Septoria tritici</i> )	2,1 kg/ha	200-800	2	28
	Ruggine ( <i>Puccinia</i> sp.)				
Pioppo	Bronzatura ( <i>Marssonina brunnea</i> )	400-500	-	-	-
Garofano	Ruggine ( <i>Uromyces</i> sp., <i>Puccinia</i> sp., <i>Phragmidium</i> sp.)	200-250	-	3	-
Rosa	Peronospora ( <i>Diplocarpon rosae</i> )	200-250	-	3	-

Per olivo e agrumi dose massima 3,2 Kg/ha, per tutte le altre colture dose massima di 2,1 Kg/ha  
 Per pomodoro, melanzana, peperone, patata e rosa iniziare i trattamenti quando le condizioni meteorologiche siano favorevoli all'insediamento dei patogeni. Ripetere le applicazioni ogni 7-10 giorni.  
 Per aglio e cipolla iniziare i trattamenti quando le piante abbiano raggiunto lo stadio di 3-4 foglie vere. Porre particolare attenzione al periodo di formazione dei bulbi. Nelle colture da seme continuare i trattamenti fino alla raccolta. Usare preferibilmente un basso volume di irrorazione.  
 Per la carota iniziare i trattamenti quando le piante raggiungano un'altezza di 7-9 cm.  
 Per cavolo broccolo e cavolfiore iniziare i trattamenti quando le condizioni meteorologiche siano favorevoli all'insediamento dei patogeni. Non eseguire più di 2 interventi con fungicidi contenenti ditiocarbammati dopo l'inizio della formazione delle infiorescenze.  
 Per il fagiolo eseguire il primo trattamento alla comparsa della prima foglia composta e il secondo alla comparsa degli abbozzi fiorali.  
 Per l'asparago iniziare i trattamenti dopo la raccolta dei turioni (parte edibile), quando le condizioni meteorologiche siano favorevoli all'insediamento dei patogeni. Ripetere le applicazioni ogni 7-10 giorni.  
 Per il frumento, contro Septoria, miscela con altri principi attivi (triazoli, strobilurine, SDHI, ecc.) per la gestione delle resistenze.

**M70® DF** si impiega versando il prodotto direttamente nella botte riempita per ¾ con acqua con l'agitatore in funzione; aggiungere poi il rimanente quantitativo di acqua.

**COMPATIBILITÀ:** non è raccomandata la miscelazione di M70® DF con altri prodotti fitosanitari.  
**Avvertenza:** in caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

**FITOTOSSICITÀ:** il prodotto è fitotossico per le seguenti cultivar di pero: Abate Fetel, Armella, Butirra, Butirra precoce, Morettini, Conference, Coscia, Curato, Decana del Comizio, Gentil bianca, Gentilona, Spadona, Spadona d'estate, Spadoncina, Spinacarpì, Zecchermanna.

**ATTENZIONE!**

- Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate nella presente etichetta
- Divieto d'impiego su colture diverse da quelle indicate.
- Divieto d'impiego in serra
- Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato
- Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali
- Non applicare con mezzi aerei
- Da non vendersi sfuso
- Non contaminare altre colture, alimenti, bevande o corsi d'acqua
- Operare in assenza di vento
- Lavare tutto l'equipaggiamento di protezione dopo l'impiego
- Il contenitore non può essere riutilizzato
- Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente