

**MACHO®**

**Fungicida ad azione preventiva  
per il controllo dell'oidio su numerose colture.**

SOSPENSIONE CONCENTRATA

MACHO - Composizione:

- Quinoxifen puro ..... g. 3,6 (=48 g/litro)
- Zolfo puro ..... g. 47 (=630 g/litro)
- Coformulanti: quanto basta a ..... g. 100

® Marchio registrato



**INDICAZIONI DI PERICOLO**  
Può provocare una reazione allergica cutanea (H317). Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata (H411). Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso (EUH401).

**ATTENZIONE**

**CONSIGLI DI PRUDENZA**

Tenere fuori dalla portata dei bambini (P102). Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso (P270). Non disperdere nell'ambiente (P273). **IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE:** lavare abbondantemente con acqua e sapone (P302+P352). In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico (P333+P313). Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente (P363). Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni vigenti (P501).

**SIPCAM - Soc. It. Prodotti Chimici per l'Agricoltura Milano S.p.A.**

Sede legale: via Carroccio 8 – Milano

Tel. 0371-5961

Autorizzazione Ministero della Salute n. 13055 del 22.10.2010

Officina di produzione:

SIPCAM S.p.A. – Salerano sul Lambro (LO)

SIPCAM Inagra S.A. – Sueca (Spagna)

S.T.I. Solfotecnica Italiana S.p.A. – Cotignola (RA)

Distribuito da:

SIPCAM ITALIA S.p.A. – via Sempione 195, Pero (MI)

Taglie: ml 5 - 10 - 25 - 50 - 100 - 250 - 500 L 1 - 3 - 5 - 10

Partita n.: .....

**PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI**

Per proteggere gli organismi acquatici non trattare in una fascia di rispetto dai corpi idrici superficiali di 5 metri per vite e di 20 metri per melo, pesco e albicocco.

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.].

**INFORMAZIONI MEDICHE**

**Trattasi di associazione delle seguenti sostanze attive:** Quinoxifen 3,6%, Zolfo 47%, le quali separatamente, provocano i seguenti **sintomi di intossicazione:**

**Quinoxifen:** ---

**Zolfo:** ---

**Terapia:** sintomatica.

**Avvertenza:** consultare un Centro Antiveneni.

**CARATTERISTICHE**

Il prodotto è una miscela di Quinoxifen e Zolfo. La principale peculiarità del Quinoxifen (specifica molecola antioidica) è di mantenere una prolungata attività preventiva, in quanto la sostanza attiva è in grado di fissarsi e ridistribuirsi sulle cere epicutcolari di grappoli, frutti, tralci o giovani rametti e foglie.

**MODALITÀ DI IMPIEGO**

**Vite per uva da vino e da tavola:** impiegare il prodotto sempre in maniera preventiva, fino all'inizio della fioritura con intervalli di 8-12 giorni alle dosi di 1-1,3 l/ha (100-130 ml/hl), successivamente impiegare il prodotto alla dose di 1,3-1,6 l/ha (130-160 ml/hl) con intervalli di 8-10 giorni. Eseguire al massimo due trattamenti per anno. Si raccomanda di impiegare la dose più alta e l'intervallo più breve nei periodi di maggior incidenza della malattia.

**Avvertenza:** se alla ripresa vegetativa fossero presenti sintomi di infezioni primarie (germogli a bandiera), effettuare un trattamento con il prodotto in combinazione estemporanea con antioidici ad azione endoterapica o curativa alle dosi riportate in etichetta. Successivamente è possibile continuare i trattamenti seguendo il calendario d'impiego sopra riportato.

**Pesco, albicocco:** impiegare il prodotto sempre in maniera preventiva con intervalli di 8-12 giorni alle dosi di 1,3-1,6 l/ha (100-120 ml/Hl). Iniziare i trattamenti dalla sfioritura. Eseguire al massimo due trattamenti per anno. Impiegare la dose più alta e l'intervallo più breve nei periodi di maggior incidenza della malattia.

**Melo:** impiegare il prodotto sempre in maniera preventiva con intervalli di 10-14 giorni alle dosi di 1,3-1,6 l/ha (100-120 ml/Hl). In presenza di sintomi di infezioni primarie alla ripresa vegetativa effettuare trattamenti con fungicidi ad azione curativa e/o endoterapica. Si raccomanda di non intervenire sull'infezione primaria ed impiegare la dose più alta e l'intervallo più breve nei periodi di maggior incidenza della malattia. Eseguire al massimo due trattamenti per anno.

**Melone, cocomero (in pieno campo):** impiegare il prodotto alla dose di 1-1,3 l/ha (100-130 ml/Hl) iniziando i trattamenti in maniera preventiva oppure non oltre la prima comparsa dei sintomi della malattia continuando ad intervalli di 8-12 giorni. Eseguire al massimo tre trattamenti per anno.

**Zucchino (in pieno campo):** impiegare il prodotto alla dose di 1-1,3 l/ha (100-130 ml/Hl) iniziando i trattamenti in maniera preventiva oppure non oltre la prima comparsa dei sintomi della malattia continuando ad intervalli di 8-12 giorni. Eseguire al massimo tre trattamenti per anno.

**Carciofo (in pieno campo):** impiegare il prodotto alla dose di 1-1,5 l/ha (100-150 ml/Hl) iniziando i trattamenti in maniera preventiva oppure non oltre la prima comparsa dei sintomi della malattia proseguendo ad intervalli di 8-10 giorni. Eseguire al massimo tre trattamenti per anno.

**Fragola (in pieno campo e serra):** impiegare il prodotto alla dose di 1-1,5 l/ha (100-150 ml/Hl) iniziando i trattamenti in maniera preventiva oppure non oltre la prima comparsa dei sintomi della malattia proseguendo ad intervalli di 8-10 giorni. Eseguire al massimo tre trattamenti per anno.

**Attenzione:** Visto l'elevato numero di cultivar e il veloce rinnovo varietale, effettuare prove preliminari di selettività prima di intervenire su tutta la superficie coltivata. Non applicare su colture che non hanno ancora superato la crisi di post-trapianto o che risultano indebolite da squilibri idrici, termici o nutrizionali. In caso di utilizzo di ridotti volumi di acqua e quindi di concentrazioni non previste in etichetta, effettuare saggi preliminari prima di intervenire su tutta la superficie coltivata.

**PREPARAZIONE DELLA POLTIGLIA:** stemperare in poca acqua a parte la prestabilita dose di prodotto e versare quindi il tutto nel totale quantitativo di acqua o nelle poltiglie a cui si vuole associare, agitando con cura.

**COMPATIBILITÀ:** il prodotto è compatibile con i più comuni fungicidi, insetticidi ed acaricidi impiegati sulle colture riportate in etichetta. Non miscelare con prodotti a reazione alcalina, nutrienti fogliari, olii minerali, captano.

**Avvertenza:** in caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali previste per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione, informare il medico della miscelazione compiuta. Nel corso del trattamento tenere lontani dalla zona persone non protette, animali domestici e bestiame.

**Intervallo di sicurezza:** sospendere le applicazioni 28 giorni prima della raccolta dell'uva da vino e da tavola, 14 giorni per melo, pesco, albicocco, 7 giorni per cocomero, melone, 3 giorni per zucchino, fragola e carciofo. Non rientrare nelle zone trattate prima di 24 h.

**ATTENZIONE:** Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta; 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 i mezzi aerei; Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso; Operare in assenza di vento; Da non vendersi sfuso; Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente; Il contenitore non può essere riutilizzato.