

# QUANTUM

**Fungicida sistemico locale, attivo contro la peronospora di vite, garofano e gerbera**

**Tipo di formulazione: granuli idrodispersibili**

**MECCANISMO D'AZIONE: gruppo 40 (FRAC)**

## QUANTUM

Autorizzazione del Ministero della Salute n° 12622 del 10.06.2010

### Composizione

Dimetomorf puro 50 g.

Coformulanti q.b. a 100 g.

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

EUH401 – Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** P102 – Tenere fuori dalla portata dei bambini. P273 – Non disperdere nell'ambiente. P391 – Raccogliere il materiale fuoriuscito. P501 – Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale vigente.



### ADAMA Italia S.r.l.

Via Zanica, 19- 24050 Grassobbio (BG)

Tel 035 328.811

### Stabilimento di produzione:

ADAMA Makhteshim LTD - P.O.B. 60 – 84100 Beer-Sheva – Israele

KWIZDA AGRO – Leobendorf – Austria

KOLLANT S.r.l. – Maniago (PN)

Distributore:

**GREEN RAVENNA S.r.l. - Ravenna**

### Stabilimento di confezionamento:

KOLLANT S.r.l. – Maniago (PN)

Contenuto netto: 100-200-250-500 g; 1-5-10-20-25 kg

Partita n° vedi timbro

**PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI:** 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.

Non rientrare nelle aree trattate prima che la superficie fogliare sia asciutta e indossare guanti protettivi in caso di rientro nell'area trattata.

### INFORMAZIONI PER IL MEDICO

In caso di intossicazione chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso.

**Avvertenze: consultare un Centro Antiveneni.**

### MODALITÀ D'IMPIEGO

QUANTUM è un fungicida antiperonosporico che interferisce con i processi biochimici che presiedono alla formazione della parete cellulare del fungo causando la disgregazione della stessa e la conseguente morte del patogeno; viene assorbito rapidamente (1-2 ore) dalla foglia e si sposta in modo translaminare dalla pagina superiore a quella inferiore e dai margini. Indicato sulle seguenti colture

**VITE:** contro Peronospora (*Plasmopara viticola*): 40-50 g/hl = **0,4-0,5 kg/ha** con trattamenti a turni fissi ogni 10-12 gg preferibilmente in miscela con altri prodotti antiperonosporici di copertura o a differente meccanismo di azione (massimo 5 trattamenti per stagione).

**GAROFANO:** Contro Marciumi da Phytophthora (*Phytophthora* spp): intervenire nelle prime fasi post-trapianto con **2-3 g/mq** per trattamenti al terreno con un volume di acqua sufficiente per una perfetta bagnatura o alla dose di 50-60 g/hl per trattamenti fogliari ogni 10-12 giorni. Dose consigliata di acqua 10 hl/ha.

**GERBERA:** contro Marciume della gerbera (*Phytophthora* spp.): iniziare i trattamenti in maniera tempestiva dopo il trapianto e proseguire a seconda delle condizioni climatiche alla dose di **2-3 g/mq** per trattamenti al terreno con un volume di acqua sufficiente per una perfetta bagnatura o alla dose di 50-60 g/hl per trattamenti fogliari ogni 10-12 giorni. Dose consigliata di acqua 10 hl/ha.

### COMPATIBILITÀ

Il prodotto non è miscibile con i formulati ad azione fungicida o insetticida a reazione alcalina (poltiglia bordolese, polisolfuri, ecc).

**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.

**INTERVALLO DI SICUREZZA:** 10 giorni prima del raccolto

**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 e 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**  
**SMALTIRE LE CONFEZIONI SECONDO LE NORME VIGENTI**  
**IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE**  
**IL CONTENITORE NON PUO' ESSERE RIUTILIZZATO**