

- ETICHETTA E FOGLIO ILLUSTRATIVO -

## AQ 10<sup>®</sup> WG

Formulazione in granuli idrodispersibili (WG)

**FUNGICIDA A BASE DI *AMPELOMYCES QUISQUALIS* CEPPA AQ10  
CONTRO L'OIDIO IN VITICOLTURA, ORTICOLTURA E FLORICOLTURA**

**PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE**

### COMPOSIZIONE:

100 grammi di prodotto contengono:

|                                          |          |     |
|------------------------------------------|----------|-----|
| <i>Ampelomyces quisqualis</i> ceppo AQ10 | g        | 58  |
| Coformulanti                             | q.b. a g | 100 |

Il prodotto formulato contiene  $5 \times 10^9$  CFU/g.

### ATTENZIONE MANIPOLARE CON PRUDENZA

### INDICAZIONI DI PERICOLO

Contiene *Ampelomyces quisqualis* ceppo AQ10. I microrganismi hanno il potenziale di provocare una reazione allergica.

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.

P270: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/protezione delle vie respiratorie.

**CBC (Europe) S.r.l.**

Via Zanica, 25 - 24050 Grassobbio (BG) - Tel. 035 - 335313

### Officina di produzione e confezionamento:

E-nema GmbH - Klausdorfer Str. 28-36, D-24223 Schwentinental, Germania

### Officina di confezionamento:

Kollant S.r.l. - via C. Colombo, 7/7a - 30030 Vigonovo (VE)

### Officina di rietichettatura:

CBC (Europe) S.r.l. - Via Zanica, 25 - 24050 Grassobbio (BG)

**Autorizzazione del Ministero della Salute n. 11786 del 22/01/2004**

Contenuto netto: 1-2-3-4-5-6-7-10-14-15-17,5-20-25-30-35-40-45-50-55-60-65-70-75-80-100-120-140-150-200-210-250-500 g

Lotto n. .... del .....

Non conservare il prodotto per più di 18 settimane a 30 °C. Il prodotto è stabile per 1 anno a temperatura ambiente e per 2 anni a temperature comprese tra 4 e 6 °C.

### PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

SP1: Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore.

Indossare indumenti protettivi (65% poliestere / 35% cotone; minimo 230 g/m<sup>2</sup>; con trattamento idrorepellente), guanti adatti (nitrile, EN 374-3) e maschera adeguata (filtri di categoria almeno EC149 FFP3 o equivalente) durante la manipolazione ed applicazione del prodotto.

Dopo l'applicazione, non rientrare nell'area trattata prima che la vegetazione sia completamente asciutta.

**Informazioni per il medico:** In caso di intossicazione chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso.  
**Avvertenza:** consultare un centro antiveleni.

## PREPARAZIONE E DISTRIBUZIONE

Riempire il recipiente dell'irroratore per metà, aggiungere AQ 10® WG quindi portare a volume. L'eventuale deposito di prodotto sul fondo è da ritenersi normale. **Mantenere la sospensione in continua agitazione durante l'applicazione.** Le spore di AQ 10® WG possono perdere vitalità se lasciate in sospensione acquosa per più di 12 ore; pertanto, si consiglia di utilizzare la sospensione lo stesso giorno della preparazione.

I trattamenti con AQ 10® WG devono essere eseguiti nelle prime ore del mattino o in serata per assicurare un livello ottimale di umidità in modo da favorire la germinazione e l'insediamento di *A. quisqualis* sulla vegetazione.

Il prodotto si impiega con qualsiasi tipo di apparecchiatura utilizzando volumi di acqua sufficienti a garantire una copertura ottimale della vegetazione.

## CARATTERISTICHE

Il fungicida AQ 10® WG contiene spore vitali del fungo *Ampelomyces quisqualis* ceppo AQ10, un antagonista specifico nei confronti di varie specie di oidio. *Ampelomyces quisqualis* ceppo AQ10 è un microrganismo presente in natura e non è manipolato geneticamente. Le spore contenute nel prodotto, in seguito a reidratazione, germinano dando origine a tubetti germinativi che parassitizzano (azione di micoparassitismo) sia il micelio che le forme svernanti dell'oidio, chasmoteci (= cleistoteci) immaturi.

## CAMPI E DOSI D'IMPIEGO

AQ 10® WG è un fungicida di contatto per il contenimento dell'oidio su vite, fragola e piccola frutta, orticole e rosa. I dosaggi più alti sono consigliabili con infezioni particolarmente intense e con impianti a maggior sviluppo vegetativo.

| Coltura                                                                            | Avversità | Dose       | Volume di bagnatura | Numero di applicazioni/anno | Intervallo tra i trattamenti | Intervallo di sicurezza |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|---------------------|-----------------------------|------------------------------|-------------------------|
| Uva da vino<br>Uva da tavola                                                       | Oidio     | 35-70 g/ha | 200-1000 l/ha       | 2-12                        | 7-10 giorni                  | 0 giorni                |
| Solanacee (pomodoro, peperone, melanzana)<br>Campo e serra                         | Oidio     | 35-70 g/ha | 500-1000 l/ha       | 2-12                        | 7-10 giorni                  | 0 giorni                |
| Cucurbitacee con buccia commestibile (cetriolo, zucchini)<br>Campo e serra         | Oidio     | 35-70 g/ha | 500-1000 l/ha       | 2-12                        | 7-10 giorni                  | 0 giorni                |
| Cucurbitacee con buccia non commestibile (melone, zucca, anguria)<br>Campo e serra | Oidio     | 35-70 g/ha | 500-1000 l/ha       | 2-12                        | 7-10 giorni                  | 0 giorni                |
| Fragola e piccola frutta<br>Campo e serra                                          | Oidio     | 35-70 g/ha | 500-1000 l/ha       | 2-12                        | 7-10 giorni                  | 0 giorni                |
| Rosa<br>Campo e serra                                                              | Oidio     | 35-70 g/ha | 500-1000 l/ha       | 2-12                        | 7-10 giorni                  | 0 giorni                |

Per favorire l'insediamento del fungo antagonista si consiglia di effettuare almeno 2 applicazioni consecutive distanziate di 7 - 10 giorni.

AQ 10® WG deve essere impiegato con infezioni fungine di limitata diffusione. In caso di forti piogge si consiglia di ripetere il trattamento.

I trattamenti su vite sono da effettuare dalla rottura delle gemme fino alla raccolta e alla comparsa dei chasmoteci (= cleistoteci), fino ad un massimo di 12 trattamenti l'anno.

I trattamenti sulle orticole, rosa, fragola e piccola frutta sono da effettuare in fase preventiva alle dosi più basse e in fase curativa alle dosi più alte, fino ad un massimo di 12 trattamenti l'anno.

## AVVERTENZA PER LA CONSERVAZIONE

AQ 10® WG è un prodotto biologicamente attivo in quanto contiene spore vitali del fungo *Ampelomyces quisqualis* ceppo AQ10, pertanto, è importante che venga conservato con cura poiché potrebbe deteriorarsi. Conservare il prodotto in luogo fresco e asciutto. AQ 10® WG se conservato nella confezione originale ha una stabilità garantita di 1 anno a temperatura ambiente e di 2 anni a temperature comprese tra 4 e 6 °C. Non congelare.

## COMPATIBILITA'

AQ 10® WG non è compatibile con formulati a base di: azossistrobina, captan, clorotalonil, ciflufenamid, cipronidil + fludioxonil, dithianon, dodina, famoxadone, fenexamid, fluopyram, folpet, kresoxim-metile, mancozeb, meptildinocap,

metrafenone, metiram, tiram, trifloxystrobin, ziram, zolfo. Questi prodotti vanno impiegati con un intervallo di 5 giorni dai trattamenti con AQ 10® WG.

Si consiglia comunque di verificare con il produttore la compatibilità con un prodotto non testato.

#### **FITOTOSSICITA'**

Nelle normali condizioni di impiego il prodotto non è fitotossico.

**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.

#### **CONSERVAZIONE E SMALTIMENTO RIFIUTI**

Da non vendersi sfuso. Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.

#### **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. Operare in assenza di vento.

AQ 10® è un marchio registrato da CBC (Europe) S.r.l.

Rev. 0225

Etichetta autorizzata con D.D. del 23.03.2022 e modificata ai sensi dell'art 7, comma 1 del D.P.R n. 55/2012, con validità dal 28.04.2025