

# Quadris

**Fungicida in sospensione concentrata  
per la vite**

**Azoxystrobin – Codice FRAC: 11**

## COMPOSIZIONE

100 g di prodotto contengono:

azoxystrobin puro g 22,7 (250 g/l)  
coformulanti q.b. a g 100



## ATTENZIONE

### INDICAZIONI DI PERICOLO

**H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. EUH208 contiene 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Può 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

P273 - Non disperdere nell'ambiente. P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito. P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla normativa vigente.

### SYNGENTA ITALIA S.p.A.

Viale Fulvio Testi 280/6 – MILANO – Tel. 02-33444.1

Registrazione Ministero della Sanità n. 9210 del 24.04.97

### Stabilimenti di produzione:

Syngenta Limited - Grangemouth (Regno Unito)

Syngenta Crop Protection LLC, Omaha (USA)

### Stabilimenti di confezionamento:

ALTHALLER ITALIA S.r.l., San Colombano al Lambro (MI)

Syngenta Hellas Single Member S.A.C.I.- Enofyta (Grecia)

### Stabilimenti di rietichettatura:

ANRIV S.r.l. - Ferrara (FE)

Sinteco Logistics S.p.A.. S.Giuliano Milanese (MI)

Partita n. vedi corpo della confezione

**Contenuto netto:** ml 250 – 500 - 750; l 1 - 5 - 10

### 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 nell'area trattata prima che la vegetazione sia completamente asciutta.

Per proteggere le acque sotterranee non applicare su suoli alcalini.

Per proteggere gli organismi acquatici, rispettare una fascia vegetata non trattata di 10 m dai corpi idrici superficiali. Nel caso di terreni in pendenza (> 4%), provvedere all'inerbimento permanente nell'interfila del vigneto.

### INFORMAZIONI MEDICHE

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

**Consultare un Centro Antiveneni.**

### CARATTERISTICHE

Quadris è un fungicida inibitore della respirazione mitocondriale (Qol) appartenente alla famiglia degli analoghi delle strobilurine.

Prodotto di copertura, in grado anche di ridistribuirsi uniformemente all'interno delle foglie, evidenziando un'azione protettiva di lunga durata su oidio.

Si caratterizza, inoltre, per il nuovo meccanismo d'azione e per le basse dosi d'impiego.

Selettivo per api ed acari predatori (per es. *Typhlodromus pyri* e *Amblyseius aberrans*), Quadris non influenza i processi di fermentazione dei mosti e non altera le caratteristiche organolettiche dei vini.

### DOSI E MODALITA' D'IMPIEGO

Malattie	Dosi/ha	Dose max/ha per volumi d'acqua di 1000 l/ha e vite in piena vegetazione	Cadenza d'intervento
Oidio ( <i>Erysiphe necator</i> ) Escoriosi ( <i>Phomopsis viticola</i> ) Black-rot ( <i>Guignardia bidwellii</i> ) Peronospora ( <i>Plasmopara viticola</i> )	uva da vino uva da tavola 75-100 ml/ha	uva da vino uva da tavola 1 l/ha	10-12 giorni

Numero massimo di applicazioni: 3

### Note:

- ◆ Quadris si impiega, nell'ambito di un programma di difesa, nelle epoche in cui la vite risulta più suscettibile agli attacchi fungini.
- ◆ Scegliere la dose da distribuire in funzione della principale malattia da controllare e della possibile presenza di più malattie nello stesso momento.
- ◆ Impiegare le dosi più alte e la cadenza d'intervento più breve quando vi sono condizioni molto favorevoli allo sviluppo dei patogeni (es. varietà particolarmente sensibili, aree tipiche di diffusione, condizioni climatiche predisponenti).
- ◆ **Strategia antiresistenza:** è da intendersi estesa, indipendentemente dall'avversità controllata, a tutti i prodotti accomunati dal medesimo meccanismo di azione (inibitori della respirazione mitocondriale Qol). Per una corretta difesa fungicida, si raccomanda sempre di seguire le linee guida FRAC specifiche per colture e patogeni. Contro Oidio non effettuare più di 2 interventi consecutivi. Contro Peronospora usare sempre in miscela con fungicidi a diverso meccanismo d'azione. Nei vigneti dove sono state osservate o si manifestano perdite di efficacia a seguito dell'impiego di prodotti inibitori della respirazione mitocondriale (Qol), per evitare la selezione di ceppi resistenti ai Qol, si deve sospendere l'impiego del prodotto e sostituirlo con un fungicida a diverso meccanismo d'azione.
- ◆ Quadris può risultare fitotossico per alcune varietà di melo: Gala e i suoi derivati (es. Royal Gala, Mondial Gala, Galaxy), Renetta del Canada, Mc Intosh e i suoi derivati (es. Summered), Delbar estivale, Cox e i suoi derivati (es. Cox's Orange Pippin); durante le applicazioni su vite evitare la deriva del prodotto sulle varietà di melo sensibili eventualmente presenti. Per trattamenti sulle varietà di melo sensibili a Quadris, non utilizzare l'attrezzatura impiegata nel vigneto.
- ◆ Pur essendo selettivo per le varietà di melo più estesamente coltivate (es. Golden delicious, Red delicious, Imperatore, Granny Smith, Jonagold, Stayman), operare con cautela in prossimità di meleli con varietà poco diffuse o di recente introduzione.
- ◆ Adottare in ogni caso quantitativi d'acqua adeguati ad una completa ed omogenea bagnatura, evitando lo sgocciolamento della vegetazione.
- ◆ Nel caso di trattamenti con volumi inferiori a 1000 l/ha quando la vite è in piena vegetazione, fare riferimento alle dosi ad ettaro indicate.
- ◆ Non applicare il prodotto nei vivai.

### COMPATIBILITA'

In caso di miscela con altri formulati, effettuare preventivamente un test di compatibilità.

Avvertenza: in caso di miscela con altri formulati devono essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. In caso di miscela con altri formulati devono essere osservati i tempi di carenza più lunghi. Qualora si verificassero casi d'intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

**Sospendere i trattamenti 21 giorni prima della raccolta.**

### PREPARAZIONE DELLA MISCELA

- Assicurarsi che l'attrezzatura sia pulita e correttamente tarata per il tipo di trattamento da effettuare.
- Riempire la botte di acqua per un terzo ed aggiungere direttamente il prodotto senza alcuna pre-diluizione. Completare il riempimento del serbatoio mantenendo in funzione l'agitatore
- Dopo l'applicazione è buona pratica pulire l'attrezzatura con acqua ed un idoneo detergente.

**Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del 16/06/2021 e modificata ai sensi dell'art. 7, comma 1, D.P.R. n. 55/2012, con validità dal 10.12.2022**

**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.

Da non venderci sfuso.

Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente.

Il contenitore non può essere riutilizzato.

**Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del 16/06/2021 e modificata ai sensi dell'art. 7, comma 1, D.P.R. n. 55/2012, con validità dal 10.12.2022**