

ALLEGATO

syngenta

UNIVERSALIS

Fungicida efficace su peronospora ed oidio
della vite
Sospensione concentrata

COMPOSIZIONE

100 g di prodotto contengono:

Azoxystrobin puro g 7,3 (93,5 g/l)
Folpet g 39,1 (500 g/l)
Coformulanti q.v. a g 100



Nocivo per inalazione e
ingestione

Possibilità di effetti
cancerogeni - prove
insufficienti

NOCIVO

Altamente tossico per gli
organismi acquatici, può
provocare a lungo termine
effetti negativi per l'ambiente
acquatico

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

Conservare fuori dalla portata dei bambini
Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande
Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego
Non distarsi dal prodotto e dal recipiente se non con le dovute
precauzioni

Usare indumenti protettivi e guanti adatti
In caso di incidente o di malattia consultare immediatamente il medico
(se possibile, esibiregli l'etichetta)

Questo materiale e/o il suo contenitore devono essere smaltiti come
rifiuti pericolosi
Non disperdere nell'ambiente. Ritorni alle istruzioni specialistiche
informativa in materia di sicurezza

SYNGENTA CROP PROTECTION S.p.A.

Via Gallarate, 139 - MILANO

Stabilimento di produzione:

Phytelcorp B.P. 27 Z.I. de Champagne-Montreuil-Bellay
(Francia)

Registrazione Ministero della Salute n. del

Partita n.:

01

Altre taglie: litri 5, 10

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Trattasi di associazione delle seguenti sostanze attive:

azoxystrobin

7,3%

folpet

39,1%

della quali una (folpet) presenta i sintomi di intossicazione di
seguito indicati, mentre per l'altra (azoxystrobin) non è riportato
un quadro sintomatologico specifico.

FOLPET: irritante per cute e mucose (congiuntiviti, rinfaringiti)
con fotosensibilizzazione e resistenza a terapia; irritazione
gastro intestinale (bruciori gastroesofagei, anorexia, vomito,
diarrea); intracranio del cervello; cardioritmo
(ipertensione, crisi); anemia; interessamento del SNC con
irritabilità o depressione; possibili anemia e nefropatia (anemia,
proteinuria, urobilinogeno nelle urine).

Terapia sintomatica.

Consultare un Centro Antiveleni.

COMPATIBILITÀ

Miscibile con i più comuni antiparassitari ad eccezione della
POLLIGIA BORDOLESE, POLISOLFURI e OLI BIANCHI.

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.

Contiene folpet. Può causare reazione allergica.

Sospendere i trattamenti 21 giorni prima della raccolta.
Sulle uve da vino sospendere i trattamenti 40 giorni prima
della vendemmia per non ostacolare la fermentazione dei
mosti.

Attenzione: da impiegarsi esclusivamente in agricoltura. Ogni altro
uso è pericoloso. Chi impiega il prodotto è responsabile degli
eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato.

CARATTERISTICHE

UNIVERSALIS è un'associazione fungicida ad ampio spettro
d'azione costituita da due sostanze attive: azoxystrobin,
fungicida appartenente alla famiglia degli analoghi delle
straburline e folpet.

Prodotto di copertura, in grado anche di ridistribuirsi
uniformemente all'interno delle foglie, risulta efficace sulle più
importanti e dannose malattie della vite, peronospora ed oidio,
nonché su marciume nero (black rot), evidenziando un'azione
proteiva di lunga durata.

Selettivo per api ed acari predatori (per es. *Tetranychus pyri* e
Amblyseius abnormis). **UNIVERSALIS** non influenza i processi di
fermentazione dei mosti e non altera le caratteristiche
organoleptiche dei vini.

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-diluzione.
Completare il riempimento del serbatoio mantenendo in
funzione l'agitatore.
- Dopo l'applicazione è buona pratica pulire l'attrezzatura con
acqua ed opportuni detergenti.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

L'ampio spettro d'azione e la dose di applicazione consentono il
controllo contemporaneo di più malattie.

PERONOSPORA, OIDIO, MARCIUME NERO

Malattia	Dosati	Dosifica per volumi d'acqua di 1000 litri e vite in piena vegetazione	Cadenza d'intervento
Peronospora	200 ml/l		
Oidio			
Marciume nero		2,0 litri/ha	10-12 giorni

Note:

- **UNIVERSALIS** 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.

syngenta

COPIA TRAT

- Impiegare 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 predispicenti).
 - Strategia antiresistenza: è da intendere estesa, indipendentemente dall'avverità controllata, a tutti i prodotti accumulati dal medesimo meccanismo di azione (inibitori della respirazione mitocondriale QoI).
 - Uva da vino: non effettuare più di 3 applicazioni all'anno e non più di 2 interventi consecutivi. Uva da tavola: qualora vengano effettuati più di 12 trattamenti fungicidi complessivi sulla coltura si potranno effettuare non più di 4 applicazioni all'anno e non più di 2 consecutive.
 - UNIVERSALIS 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), Dabur 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 UNIVERSALIS, 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, Staygreen), operare con cautela in prossimità di meli 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 ed ettarò indicate.
 - Non applicare il prodotto nei viti.
- Avvertenze:**
- Nel vigneto dove sono state osservate o si manifestano perdite di efficacia a seguito dell'impiego di prodotti inibitori della respirazione mitocondriale (QoI), per evitare la selezione di ceppi resistenti al QoI, si deve sospendere l'impiego del prodotto e sostituirlo con un fungicida a diverso meccanismo d'azione.
 - Utilizzare idonei dispositivi di protezione individuale (tuta standard e guanti) durante le operazioni di miscelazione, carico e applicazione del prodotto.
- Gli addetti al rientro devono essere muniti di abbigliamento adeguato: pantaloni lunghi e guanti.
 - Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia di sicurezza non trattata da corpi idrici superficiali di 10 metri.
- Da non applicare con mezzi aerei**
DA NON VENDERSI SFUSO
- Non contaminare altre colture, alimenti, bevande e corpi d'acqua
- Non operare contro vento
- Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente
- Il contenitore non può essere riutilizzato
- 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.
- PER EVITARE RISCHI PER L'UOMO E PER L'AMBIENTE**
SEGUIRE LE ISTRUZIONI PER L'USO

06A00569