

ORTIVA®

Fungicida ad ampio spettro per colture orticole e floreali/ornamentali

Sospensione concentrata
Azoxystrobin – Codice FRAC: 11

COMPOSIZIONE

100 g di prodotto contengono:

Azoxystrobin puro g 23,2 (250 g/l)

coformulanti q.b. a g 100

contiene azoxystrobin, methanol



ATTENZIONE

INDICAZIONI DI PERICOLO

H332 Nocivo se inalato. H410 Molto 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. EUH208 contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one: può provocare una reazione allergica.

CONSIGLI DI PRUDENZA

P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

P273 Non disperdere nell'ambiente. P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. 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 Salute n. 10161 del 24/09/99

Stabilimenti di produzione:

Syngenta Ltd., Grangemouth (Regno Unito)

Syngenta Production France S.A.S., Aigues Vives (Francia)

Syngenta Production France S.A.S., Saint Pierre la Garenne (Francia)

Chemark ZRT, Berhida - Peremarton Gyartelep (Ungheria)

PHYTEUROPE, Montreuil-Bellay (Francia)

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

IRCA Service S.p.A.-Fornovo San Giovanni (BG)

Sipcam Oxon SpA., Salerano S/Lambro (LO)

SBM Formulation – Béziers (Francia)

Stabilimenti di confezionamento:

SYNGENTA HELLAS AEBE Enofyta - (Grecia)

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

Stabilimenti di rietichettatura:

ARCO Logistica S.r.l. – via Monari 5, Ferrara (FE)

ARCO Logistica S.r.l. - via Battistella 22, Ferrara (FE)

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

Contenuto netto : ml 10 - 16 - 20 - 25 - 40 - 50 - 100 - 200 - 250 - 500 - 800; l 1 - 5 - 10

Partita n.: vedi corpo della confezione

® marchio registrato di una società del Gruppo Syngenta

INFORMAZIONI MEDICHE

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

Avvertenza: Consultare un Centro Antiveneni.

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.

Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia vegetata non trattata di 10 metri per le colture orticole (tranne patata).

Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia vegetata non trattata di 10 metri e misure di mitigazione che riducano la deriva del 90% per l'uso su floreali e ornamentali.

Per proteggere le acque sotterranee non applicare su suoli alcalini.

Per proteggere le acque sotterranee non applicare questo o altri prodotti contenenti Azoxystrobin più di una volta ogni due anni per applicazione al suolo su patata.

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

CARATTERISTICHE

ORTIVA è un fungicida ad attività preventiva, curativa ed antisporulante della famiglia degli analoghi delle strobilurine.

Una volta distribuito rimane in parte sulla vegetazione trattata e in parte viene assorbito e si ridistribuisce in modo uniforme all'interno delle foglie (anche con movimento translaminare e sistemico), risultando efficace a basse dosi d'impiego sulle principali malattie delle colture orticole e delle floreali/ornamentali.

ORTIVA è selettivo per api, bombi ed artropodi utili (es. insetti ed acari predatori, Phytoseiulus persimilis, Encarsia formosa) e non favorisce lo sviluppo degli acari.

DOSI E MODALITA' D'IMPIEGO

Colture	Malattie	Dosi	Volumi d'acqua l/ha	Numero massimo di applicazioni/anno
Patata (applicare nei solchi di semina)	Rizoctonia (<i>Rhizoctonia solani</i>) Antracnosi (<i>Colletotrichum coccodes</i>)	3 l/ha	200-300	1 applicazione ogni due anni
Patata (applicazioni fogliari)	Alternaria (<i>Alternaria sp.</i>)	0,5 l/ha	200-700	3 (7 giorni di intervallo) tra lo stadio di primo fiore visibile e la pre raccolta

- ♦ Non applicare il prodotto per immersione dei tuberi o su patate pregerminate

Colture	Malattie	Dosi l/ha	Volumi d'acqua l/ha	Numero massimo di applicazioni/anno
Aglio Cipolla Cipolline Scalogno (solo pieno campo)	Alternaria (<i>Alternaria porri</i>), Cladosporiosi (<i>Cladosporium allii-cepae</i>), Peronospora (<i>Peronospora destructor</i>), Ruggine (<i>Puccinia allii</i>), Marciume bianco (<i>Sclerotium cepivorum</i>)	0.8-1	200-500	3 (7-10 giorni di intervallo) da prime foglie visibili a pre fioritura
Porro (solo pieno campo)	Alternaria (<i>Alternaria porri</i>), Peronospora (<i>Phytophthora porri</i>), Ruggine (<i>Puccinia allii</i>), Cladosporiosi (<i>Cladosporium allii-porri</i>)	0.8-1	200-1000	3 (12-14 giorni di intervallo) da prime foglie visibili a pre fioritura
Carciofo Cardo (solo pieno campo)	Peronospora (<i>Bremia lactucae</i>) Oidio (<i>Leveillula taurica</i>)	0.8-1	500-1250	3 (10-12 giorni di intervallo) dalle prime foglie visibili a pre emergenza del capolino
Asparago (solo pieno campo)	Stemfiliosi (<i>Stemphylium botryosum</i>), Ruggine (<i>Puccinia asparagi</i>)	0.8-1	300-1000	2 (10-14 giorni di intervallo) da 10% di sviluppo della superficie fogliare

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 13.05.2025

Colture	Malattie	Dosi l/ha	Volumi d'acqua l/ha	Numero massimo di applicazioni/anno
Carota (solo pieno campo)	Septoria (<i>Septoria apiicola</i>) Cercospora (<i>Cercospora apii</i> , <i>Cercosporium punctum</i>) Alternaria (<i>Alternaria dauci</i>) Oidio (<i>Erysiphe heraclei</i>) Ruggine (<i>Puccinia apii</i>)	0.8-1	200-600	3 (7-10 giorni di intervallo) da prime foglie visibili fino a raccolta
Prezzemolo a grossa radice (solo pieno campo)				
Pastinaca Salsefrica (solo pieno campo)		1	200-600	2 (14 giorni di intervallo) da prime foglie visibili fino a raccolta
Sedano rapa (solo pieno campo)				
Ravanello (solo pieno campo)				
Sedano Finocchio (solo pieno campo)		0.8-1	200-600	3 (10-12 giorni di intervallo) da prime foglie visibili fino a raccolta
Cavoli a infiorescenza Cavoli a testa Cavoli a foglia (solo pieno campo)		0.8-1	200-600	2 (12-14 giorni di intervallo) da prime foglie visibili fino a raccolta

Colture	Malattie	Dosi l/ha	Volumi d'acqua l/ha	Numero massimo di applicazioni/anno
Cetriolo, Cocomero (pieno campo e serra)	Cladosporiosi (<i>Cladosporium</i> sp.), Antracnosi (<i>Colletotrichum orbiculare</i>), Cancro gommoso (<i>Didymella bryoniae</i>) Oidio (<i>Erysiphe cichoracearum</i> , <i>Sphaerotheca fuliginea</i> , <i>Leveillula cucurbitacearum</i>) Pseudo-peronospora (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>)	0,8 -1 pieno campo 0.7-0.8 serra	500-1200	3 (7-10 giorni di intervallo) da prime foglie visibili fino alla raccolta
Zucchini, Cetriolino, Melone, Zucca (pieno campo e serra)		0.8-1	500-1200	3 (7-10 giorni di intervallo) da prime foglie visibili fino alla raccolta
Fagiolo e fagiolino (solo pieno campo)	Ruggine (<i>Uromyces pisi</i>) Antracnosi (<i>Ascochyta pisi</i> , <i>Ascochyta rabiei</i> , <i>Mycosphaerella pinodes</i>) Oidio (<i>Erysiphe pisi</i>) Peronospora (<i>Peronospora viciae</i> sp. <i>pisii</i>)	0.8-1	150-800	2 (14 giorni di intervallo) da prime foglie distese ad inizio sviluppo
Piselli freschi con e senza baccello e cece Legumi da granella (solo pieno campo)			200-500	baccelli per fagiolino, fagiolo e legumi secchi; da pre fioritura e fine fioritura per pisello, taccola e cece
Lattughe e insalate <i>tranne spinacio baby leaf e bietola da foglia baby leaf</i> (pieno campo e serra)	Peronospora (<i>Bremia lactucae</i>), Rizoctonia (<i>Rhizoctonia solani</i>) Oidio (<i>Erysiphe cichoracearum</i>), Cercospora (<i>Cercospora</i> sp.)	0.8-1	300-1200	2 (7-10 giorni di intervallo) da prime foglie distese a raccolta

Colture	Malattie	Dosi l/ha	Volumi d'acqua l/ha	Numero massimo di applicazioni/anno
Erbe fresche (pieno campo e serra)	Peronospora, Septoria (<i>per prezzemolo</i>)	0.8-1	300-1200	2 (7-10 giorni di intervallo) da prime foglie distese a raccolta
Pomodoro, Melanzana (pieno campo e serra)	Alternaria (<i>Alternaria solani</i>) Cladosporiosi (<i>Cladosporium</i> spp., <i>Fulvia fulva</i>) Peronospora (<i>Phytophthora infestans</i>) Oidio (<i>Erysiphe</i> sp., <i>Leveillula taurica</i>)	0.8-1	400-1200	3 (7-10 giorni di intervallo) da prime foglie distese a raccolta
Peperone (pieno campo e serra)		0.8-1	400-1500	2 (7-10 giorni di intervallo) da prime foglie distese a raccolta
Fragola (pieno campo e serra)	Oidio (<i>Sphaerotheca macularis</i>), Antracnosi (<i>Colletotrichum</i> spp.)	0,8-1	600-1000	3 (7-10 giorni di intervallo) da infiorescenze visibili alla raccolta
Floreali e ornamentali (pieno campo e serra)	Ruggine (<i>Uromyces</i> spp.) Antracnosi (<i>Ascochyta</i> sp., <i>Colletotrichum</i>) Peronospora (<i>Plasmopara</i> sp.) Oidio (<i>Erysiphe</i> sp.) Alternaria (<i>Alternaria</i> sp.)	0.8-1	600-1000	Pieno campo 3 (7-14 giorni di intervallo) Serra 3 (7-10 giorni di intervallo)

- ♦ Applicare ORTIVA a carattere preventivo.
- ♦ Adottare la dose più alta o la cadenza d'intervento più breve quando vi sono condizioni molto favorevoli allo sviluppo dei patogeni (es. varietà particolarmente sensibili, andamento climatico predisponente, colture protette).
- ♦ Iniziare i trattamenti non prima di 3 settimane dal trapianto.
- ♦ Utilizzare quantitativi d'acqua adeguati ad una completa ed omogenea bagnatura della vegetazione.
- ♦ Per le applicazioni fare riferimento alla dose ettaro riportata in tabella.
- ♦ Non applicare il prodotto nei semenzai e nei vivai.

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 13.05.2025

STRATEGIA ANTIRESISTENZA

Non superare il numero massimo di trattamenti indicati.
Per evitare la selezione di ceppi di funghi resistenti si raccomanda di seguire le linee guida FRAC specifiche per colture e patogeni.

FITOTOSSICITA'

ORTIVA può essere fitotossico per le colture non indicate in etichetta, ad esempio la vite. Evitare la deriva del prodotto su melo, in particolare in presenza delle seguenti varietà: Gala e suoi derivati (es. Royal Gala, Mondial Gala, Galaxy), Renetta del Canada, McIntosh e suoi derivati (es. Summered), Delbar estivale, Cox e suoi derivati (es. Cox's Orange Pippin).
Non utilizzare l'attrezzatura impiegata per i trattamenti con ORTIVA per applicazioni sulle varietà di melo sopra indicate.
Si consiglia di eseguire preventivamente dei saggi su piccole superfici onde rilevare eventuali sensibilità varietali e per verificare la compatibilità delle miscele.
Osservare scrupolosamente le dosi e le modalità d'impiego indicate.

COMPATIBILITA'

In ambiente protetto si consiglia di non miscelare il prodotto a formulati ad azione insetticida o acaricida.

Avvertenze: 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.

Intervallo tra l'ultimo trattamento e la raccolta:

Legumi da granella	35 giorni
Porro	21 giorni
Cardo, Sedano, Finocchio, Fagiolo e Fagiolino, Piselli freschi con e senza baccello, Cece, Cavoli a infiorescenza, Cavoli a testa, Cavoli a foglia, Carota, Prezzemolo a grossa radice, Pastinaca, Salsefrica, Sedano rapa, Lattughe e insalate (in serra), Erbe fresche (in serra), Aglio, Cipolla, Scalogno	14 giorni
Ravanello, Cipolline, Carciofo, Lattughe e insalate (in campo), Erbe fresche (in campo), Patata (impiego fogliare)	7 giorni
Pomodoro, Melanzana, Peperone, Cetriolo, Cocomero, Zucchini, Cetriolino, Melone, Zucca, Fragola	3 giorni
Patata (applicazione nei solchi di semina), Asparago	Non necessario

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. Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. 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 13.05.2025