

AVALON SC

FUNGICIDA SISTEMICO PREVENTIVO, CURATIVO ED ERADICANTE
PER LA DIFESA DI NUMEROSE COLTURE IN FORMULAZIONE
SOSPENSIONE CONCENTRATA

COMPOSIZIONE

100 g di prodotto contengono:

Tebuconazole puro g 4,2 (= 43,2 g/l)

Coformulanti q.b. a 100



Chemia S.p.A.

Via Statale, n° 327
44047- DOSSO
Terre del Reno (FE)
Tel. 0532 848477

REGISTRAZIONE N. 14794 MINISTERO DELLA SALUTE DEL 20/04/2011

Stabilimento di produzione: CHEMIA S.p.A. - Via Statale, n° 327 - 44047- DOSSO - Terre del Reno (Ferrara) - Italia - Tel. 0523 848477



ATTENZIONE

INDICAZIONI DI PERICOLO:

H317 – Può provocare una reazione allergica cutanea. H361d – Sospettato di nuocere al feto. H410 – Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

CONSIGLI DI PRUDENZA:

P261 – Evitare di respirare gli aerosol. P272 – Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. P273 – Non disperdere nell'ambiente. P280 – Indossare guanti / indumenti protettivi / Proteggere gli occhi / il viso. P281 – Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. P308 + P313 – In caso di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico. P302 + P352 – In caso di contatto con la pelle: lavare abbondantemente con acqua e sapone. P333 + P313 – In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. P363 – Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. P405 – Conservare sotto chiave. P501 – Smaltire il prodotto / recipiente in conformità alle norme locali / nazionali vigenti.

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI:

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

Contenuto netto: ml 50 - 100 - 200 - 250 - 500; litri 1 - 2 - 5 - 10 - 20

Partita n.:*

NORME PRECAUZIONALI: Conservare questo prodotto chiuso a chiave in luogo inaccessibile ai bambini ed agli animali domestici. Conservare la confezione ben chiusa. Dopo la manipolazione e in caso di contaminazione lavarsi accuratamente con acqua e sapone.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO:

Sintomi: organi interessati: occhi, cute, mucose del tratto respiratorio, fegato, reni. Provoca gravi lesioni cutanee su base allergica (da semplici dermatiti eritematose a dermatiti necrotizzanti). Provoca tosse, broncospasmo e dispnea per irritazione bronchiale. Fenomeni di tossicità sistemica solo per assorbimento di alte dosi. Sono possibili tubulonecrosi renale acuta ed epatonecrosi attribuite ad un meccanismo immunoallergico. In caso di ingestione insorgono sintomi di gastroenterite (nausea, vomito, diarrea) e cefalea, oltre naturalmente a segni del possibile interessamento epatico e/o renale. Nell'intossicazione grave si evidenziano segni di eccitamento e depressione del SNC. METABOLISMO: dopo l'ingestione la sostanza è prontamente assorbita e metabolizzata. L'escrezione renale e fecale avviene in 72 ore. **Consultare un Centro Antiveleni**

CARATTERISTICHE:

AVALON SC è un fungicida IBS sistemico che agisce in modo preventivo, curativo ed eradicante. La penetrazione nei tessuti vegetali è abbastanza rapida (3 - 6 ore in relazione alla temperatura esterna); una volta penetrato viene traslocato attraverso la corrente linfatica ascendente (sistemicità acropeta); la sostanza attiva sfugge così al dilavamento e protegge la vegetazione che si sviluppa dopo il trattamento. Può essere impiegato in trattamenti fogliari su Melo, Pero, Albicocco, Pesco e Nettarino, Susi-no, Vite da vino, Cereali (Frumento, Orzo, Segale, Avena), Frutta a guscio, Orticole (Melone, Zucchini, Pomodoro, Peperone, Carciofo), Tappeti erbosi.

MODALITA' E DOSI DI IMPIEGO:

VITE da vino

Per il controllo dell'Oidio (*Uncinula necator*) impiegare **230 ml/hl** intervenendo ogni 10 – 14 giorni in miscela o in alternanza a prodotti aventi differente meccanismo di azione.

POMACEE (Melo e Pero)

Interrompere le applicazioni quando il diametro dei frutti ha raggiunto la dimensione di 3,5/4 cm (BBCH 75).

Contro Ticchiolatura (*Venturia inaequalis*, *Venturia pirina*) **350 ml/hl** in miscela con prodotti di copertura. Intervenire preventivamente ogni 6 - 8 giorni fino al frutto noce e successivamente ogni 10 - 15 giorni oppure, curativamente entro le 72 – 96 ore dall'inizio dell'infezione.

Contro il Mal bianco del melo (*Podosphaera leucotricha*) **350 - 450 ml/hl**.

Contro la Maculatura bruna del pero (*Stemphylium vesicarium*) **450 ml/hl**.

DRUPACEE (Albicocco, pesco e nettarino, susino)

Per pesco, nettarino e albicocco intervenire due volte sole dopo la scamicciatura.

Contro la *Monilia* spp. e *Botrytis cinerea* intervenire con 1 – 2 applicazioni a cavallo della fioritura alla dose di **350 - 450 ml/hl**.

In pre - raccolta 1 – 2 applicazioni a distanza di 7 giorni tra loro alla dose di **350 - 450 ml/hl**.

Contro il Mal bianco (*Sphaerotheca pannosa*) alla dose di **350 - 450 ml/hl**.

Contro la Ruggine del Susino europeo 1– 2 applicazioni preventive o ai primi sintomi della malattia alla dose di **290 ml/hl**.

Contro la *Monilia* spp. e *Botrytis cinerea* del susino cino-giapponese eseguire 1 – 2 trattamenti in pre - raccolta a distanza di 7 gg. tra loro alla dose di **290 - 430 ml/hl**.

CEREALI (Frumento, Orzo, Segale, Avena)

Per il controllo delle malattie fungine dei cereali, intervenire nelle seguenti fasi fenologiche della coltura alla dose di **5,8 l/ha (frumento e segale)** o di **5,0 l/ha (orzo e avena)**:

In fase di accestimento levata per il controllo delle Malattie del piede (*Fusarium* spp., *Ophiobolus graminis*, *Pseudocercospora herpotrichoides*.)

In fase di inizio levata spigatura per il controllo dell'Oidio (*Erysiphe graminis*), Ruggini (*Puccinia* spp.), (*Pyrenophora teres*, *Rhynchosporium secalis*) e della Septoria (*Septoria* spp.).

In fase di piena spigatura per il controllo della Fusariosi della spiga (*Fusarium* spp.)

COLTURE ORTICOLE (Melone, zucchini, carciofo, peperone)

Contro l'Oidio (*Erysiphe cichoracearum*, *Sphaerotheca fuliginea*, *Leveillula taurica*) intervenire ogni 7-10 giorni alla dose di **290 ml/hl**.

COLTURE ORTICOLE (Pomodoro)

Contro l'Oidio (*Erysiphe* spp., *Leveillula taurica*) intervenire ogni 7 – 10 giorni alla dose di **400 - 580 ml/hl**.

FRUTTA A GUSCIO

Contro l'Antracnosi (*Gnomonia leptostyla*) e la Necrosi apicale bruna (*Fusarium* spp., *Alternaria* spp., *Colletotrichum* spp., *Phomopsis* spp.): 2 trattamenti a distanza di 14 giorni a partire dalla fioritura, alla dose di **350 ml/hl**.

ROSA

Contro l'Oidio (*Sphaerotheca pannosa*), Ticchiolatura (*Diplocarpon rosae*), Ruggine (*Phragmidium mucrunatum*) alla dose di **350 ml/hl**.

TAPPETI ERBOSI

Per il controllo di *Microdochium nivale*, *Sclerotinia homeocarpa* e *Rhizoctonia solani*, intervenire alla comparsa dei primi sintomi alla dose di **900ml/1000m²**, utilizzando un volume d'acqua pari a 60 - 80 litri. Se necessario, ritrattare a distanza di 10 - 20 giorni, in base all'andamento epidemico della malattia. A seguito di un intervento su tappeti erbosi, è obbligatorio evidenziare con appositi cartelli il divieto di accesso all'area trattata per le 48 ore.

AVVERTENZA:

Per lavorazioni agricole entro il periodo di 48 ore dal trattamento, indossare indumenti protettivi atti ad evitare il contatto con la pelle. In caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme pre-cauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta. Non rientrare nelle zone trattate prima di 24 ore. Non immettere il bestiame al pascolo prima che sia trascorso il periodo di carenza.

Coltura	Parassita	Dose massima f.c. (ml/hl)	Dose massima f.c. (l/ha)
Frumento, Segale	Oidio, Ruggini, Fusarium, Septoria	1450	5,80
Orzo, Avena	Oidio, Ruggini, Fusarium, Septoria	1250	5,00
Melo	Ticchiolatura	350	4,37
	Oidio	450	5,80
Pero	Ticchiolatura	350	4,37
	Maculatura bruna	450	5,80
Albicocco, Nettare, Pesco	Monilia, Oidio, Botrytis	450	5,80
		350	4,37
Susino europeo	Ruggine	290	4,35
Susino cino-giapponese	Monilia, Botrytis	430	6,45
	Ruggine	290	4,35
Vite da vino	Oidio	230	2,30
Frutta a guscio	Antraconosi e necrosi apicale bruna	350	5,25
Carciofo, Melone, Zucchino, Peperone	Oidio, ruggini	290	2,90
Pomodoro	Oidio	580	5,80
Rosa	Oidio, ticchiolatura, ruggini	350	3,50
Tappeti erbosi	Microdochium nivale, Sceloritinia, Rhizoctonia	1500	9,00

Coltura	N. max. Trattamenti	Volume d'acqua utilizzato (litri ad ettaro)
Frumento, Segale	2	400 - 600
Orzo, Avena	1	400 - 600
Melo, Pero, Albicocco, Nettare, Pesco	3	1000 - 1250
Susino	2	1000 - 1500
Frutta a guscio	2	1200 - 1500
Vite da vino	3	1000
Rosa	4	1000
Carciofo, Melone, Zucchino, Peperone	4	800 - 1000
Pomodoro	3	800 - 1000
Tappeti erbosi	2	600 - 800

INTERVALLO DI SICUREZZA:

- 60 giorni su pero e melo;
- 35 giorni su frumento e segale;
- 30 giorni su vite;
- 7 giorni su albicocco, pesco, nettario, susino, melone, carciofo;
- 3 giorni su pomodoro, peperone, zucchino;
- interrompere le applicazioni a **fine fioritura** per orzo e avena.

RISCHI DI NOCIVITA':

Il formulato contiene una sostanza attiva molto tossica per gli organismi acquatici. Evitare che donne in età fertile adoperino il prodotto o siano ad esso professionalmente esposte.

ATTENZIONE: da impiegare esclusivamente in agricoltura nelle epoche e per gli usi consentiti: ogni altro uso è pericoloso. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto delle suddette istruzioni è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali.

Conservare al riparo dal gelo - Da non applicare con mezzi aerei - Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso - Non contaminare altre colture, alimenti, bevande e corsi d'acqua - Da non vendersi sfuso - Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti - Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente - Non operare contro vento - 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.

AVALON SC

FUNGICIDA SISTEMICO PREVENTIVO, CURATIVO ED ERADICANTE
PER LA DIFESA DI NUMEROSE COLTURE IN FORMULAZIONE

Sospensione concentrata

COMPOSIZIONE

100 g di prodotto contengono:

Tebuconazole puro g 4,2 (= 43,2 g/l)

Coformulanti q.b. a 100



Chemia S.p.A.

Via Statale, n° 327
44047- DOSSO
Terre del Reno (FE)
Tel. 0532 848477

REGISTRAZIONE N. 14794 MINISTERO DELLA SALUTE DEL 20/04/2011

Stabilimento di produzione: CHEMIA S.p.A. - Via Statale, n° 327 - 44047- DOSSO – Terre del Reno (Ferrara) - Italia – Tel. 0523 848477



ATTENZIONE

INDICAZIONI DI PERICOLO:

H317 – Può provocare una reazione allergica cutanea. H361d – Sospettato di nuocere al feto. H410 – Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

CONSIGLI DI PRUDENZA:

P261 – Evitare di respirare gli aerosol. P272 – Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. P273 – Non disperdere nell'ambiente. P280 – Indossare guanti / indumenti protettivi / Proteggere gli occhi / il viso. P281 – Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. P308 + P313 – In caso di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico. P302 + P352 – In caso di contatto con la pelle: lavare abbondantemente con acqua e sapone. P333 + P313 – In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. P363 – Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. P405 – Conservare sotto chiave. P501 – Smaltire il prodotto / recipiente in conformità alle norme locali / nazionali vigenti.

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI:

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

Contenuto netto: ml 50 - 100

Partita n.:

PRIMA DELL'USO LEGGERE IL FOGLIO ILLUSTRATIVO
SMALTIRE LE CONFEZIONI SECONDO LE NORME VIGENTI
IL CONTENITORE NON PUO' ESSERE RIUTILIZZATO
IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE
DISPERSO NELL'AMBIENTE