

# AVALON 250 EW

**Tipo di formulazione: emulsione olio acqua**

Fungicida sistemico per pomacee (melo, pero), drupacee (pesco, nettarino, albicocco), cereali, vite da vino, orticole (carciofo, melone, peperone, pomodoro, zucchini, aglio) e tappeti erbosi.

## COMPOSIZIONE

100 g di prodotto contengono:

**Tebuconazole puro 24,03 % (= 250 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. 14846 MINISTERO DELLA SALUTE DEL 31/01/2011

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



## PERICOLO

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** H315 – Provoca irritazione cutanea. H318 – Provoca gravi lesioni oculari. 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:** P264 – Lavare accuratamente dopo l'uso. P273 – Non disperdere nell'ambiente. P280 – Indossare guanti / indumenti protettivi / Proteggere gli occhi / il viso. P302 + P352 – In caso di contatto con la pelle: lavare abbondantemente con acqua e sapone. P305 + P351 + P338 – In caso di contatto con gli occhi: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. P333 + P313 – In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. P391 – Raccogliere il materiale fuoriuscito. 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: ml 100 – 250 – 500; litri 1 – 2,5 – 5 – 10 – 20

Partita n.:

**NORME PRECUZIONALI:** Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Dopo la manipolazione o in caso di contaminazione lavarsi accuratamente con acqua e sapone. Evitare che le donne utilizzino il prodotto o siano ad esso comunque esposte. Durante la fase di miscelazione e carico del prodotto usare occhiali protettivi, guanti e tuta da lavoro. In caso di impiego su tappeti erbosi è obbligatorio segnalare con appositi cartelli il divieto di accesso nell'area trattata, mantenendo tale divieto per 48 ore dopo l'applicazione. Non rientrare nelle zone trattate prima di 24 ore. Per lavorazioni agricole entro il periodo di 48 ore dal trattamento, indossare indumenti protettivi atti ad evitare il contatto con la pelle. Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale di applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade.

**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 e 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 ingestione la sostanza è prontamente assorbita e metabolizzata. L'escrezione renale e fecale avviene in 72 ore.

**TERAPIA:** sintomatica.

**CONSULTARE UN CENTRO ANTIVELENI**

## MODALITA' E CAMPI D'IMPIEGO

Fungicida in formulazione concentrato emulsionabile ad azione preventiva, curativa ed eradicante. Viene rapidamente assorbito dagli organi vegetativi e traslocano attraverso lo xilema in direzione acropeta, sfuggendo così al dilavamento e proteggendo la vegetazione che si sviluppa dopo il trattamento. Le dosi si riferiscono all'impiego con pompe a volume normale.

**Cereali (Frumento, Orzo, Avena, Segale):** Intervenire alla dose di **1 l/ha (frumento e segale)** o di **865 ml/ha (orzo e avena)**

posizionando il trattamento come segue:

- Contro le “malattie del piede” (*Pseudocercospora herpotrichoides*, *Ophiobolus graminis*, *Fusarium* spp.) in fase di accestimento/levata.
- Contro oidio (*Erysiphe graminis*), ruggini (*Puccinia* spp.), *Pyrenophora teres*, *Rhynchosporium secalis*, in fase di inizio levata-spigatura.
- Contro fusariosi della spiga (*Fusarium* spp.) in fase di piena fioritura.
- Contro Septoria (*Septoria* spp.) in fase di inizio levata-spigatura.

**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*) alla dose **50 ml/hl** di acqua in miscela con fungicidi di copertura (es. dodina, mancozeb, metiram etc.), intervenendo con trattamenti preventivi ogni 6-8 giorni fino alle fasi di frutto noce e successivamente ogni 10 -15 giorni, oppure curativamente fino a 72-96 ore dall’inizio dell’infezione.
- Contro mal bianco del melo (*Podosphaera leucotricha*) alla dose di **50-80 ml/hl**.
- Contro maculatura bruna del pero (*Stemphylium vesicarium*) alla dose di **80 ml/hl**.

**Drupacee (Albicocco, Nettarino, Pesco):** Intervenire al massimo due volte dopo la scamicatura.

- Contro *Monilia* spp. e *Botrytis cinerea*:

1-2 trattamenti a cavallo della fioritura **50-80 ml/hl**.

1-2 trattamenti in pre-raccolta a distanza di 7 giorni tra loro alla dose di **50-80 ml/hl**.

- Contro mal bianco (*Sphaerotheca pannosa*) alla dose di **50-80 ml/hl**.

- Contro ruggine (*Tranzschelia pruni spinosa*) 1 o 2 trattamenti preventivi a distanza di 7 giorni tra loro alla dose di **50 ml/hl**.

**Vite da vino**

- Contro oidio (*Uncinula necator*), intervenire alla dose di **40 ml/hl** ogni 10-14 giorni in miscela o in alternanza con prodotti a diverso meccanismo d’azione (es. dinocap, strobilurine etc..)

**Carciofo, Melone, Zucchini, Aglio, Peperone**

- Contro oidio (*Erysiphe cichoracearum*, *Sphaerotheca fuliginea*, *Leveillula taurica*) intervenire con intervallo di 7-10 giorni alla dose di **50 ml/hl**.

- Contro ruggine dell’aglio (*Puccinia allii*) intervenire alla dose di **500 ml/ha**.

**Pomodoro :** Contro oidio (*Erysiphe* spp., *Leveillula taurica*) intervenire con intervallo di 7-10 giorni alla dose di **60-100 ml/hl**.

**Tappeti erbosi :** Contro *Microdochium nivale*, *Sclerotinia homeocarpa* e *Rhizoctonia solani* alle dosi di 1500-2000 ml/ha, pari a 150-200 ml in 1000 m<sup>2</sup> (in 60-80 litri), intervenendo alla comparsa dei primi sintomi e successivamente 10-20 giorni in funzione dell’andamento epidemico. In caso di impiego su tappeti erbosi è obbligatorio segnalare con appositi cartelli il divieto di accesso nell’area trattata, mantenendo tale divieto per 48 ore dopo l’applicazione

Coltura	Parassita	Dose max. f.c. (ml/hl)	Dose max. f.c. (ml/ha)
Frumento, Segale	Oidio, Ruggini, Fusarium, Septoria	250	1000
Orzo, Avena	Oidio, Ruggini, Fusarium, Septoria	215	865
Melo	Ticchiolatura	50	800
	Oidio	80	1000
Pero	Ticchiolatura,	50	800
	Maculatura bruna	80	1000
Albicocco, Pesco e Nettarino	Monilia, Oidio, Botrytis, Ruggine	80	1000
Vite da vino	Oidio	40	400
Carciofo, Melone, Zucchini, Aglio, Peperone	Oidio, ruggini Ruggine dell’aglio	50	500
Pomodoro	Oidio	100	1000
Tappeti erbosi	Microdochium nivale, Sclerotinia, Rhizoctonia	250	2000

Coltura	N. max. Trattamenti	Volume d’acqua utilizzato (litri ad ettaro)
Frumento, Segale	2	400-600
Orzo, Avena	1	400-600
Melo, Pero, Albicocco, Pesco e Nettarino	3	1000-1250
Vite da vino	3	1000
Carciofo, Melone, Zucchini, Aglio, Peperone	4	800-1000
Pomodoro	3	800-1000
Tappeti erbosi	2	600-800

**COMPATIBILITA': Il prodotto è compatibile con insetticidi e altri fungicidi a reazione neutra.**

**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 miscela compiuta.

**FITOSSICITA': su melo, in particolari condizioni climatiche, il prodotto può causare rugginosità.**

**RISCHI DI NOCIVITA':** Evitare che donne in età fertile utilizzino il formulato o siano ad esso professionalmente esposte.

**INTERVALLO DI SICUREZZA:**

- **3 giorni prima del raccolto** per pomodoro, peperone e zucchini;
- **7 giorni** per carciofo, melone, pesco e nettarino, albicocco;
- **21 giorni** per aglio;
- **30 giorni** per vite da vino;
- **35 giorni** per frumento e segale;
- **60 giorni** per pero e melo;
- sospendere i trattamenti a **fine fioritura** per orzo e avena.

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. Il rispetto delle predette istruzioni è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle persone ed agli animali.

ATTENZIONE: Usare occhiali di protezione durante la fase di miscelazione/carico del prodotto

**DA NON APPLICARE CON MEZZI AEREI; NON OPERARE CONTRO VENTO; PER EVITARE RISCHI PER L'UOMO E PER L'AMBIENTE SEGUIRE LE ISTRUZIONI PER L'USO; NON CONTAMINARE ALTRE COLTURE, ALIMENTI E BEVANDE O CORSI D'ACQUA; 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; 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 AGRICO-LE E DALLA STRADE**

# AVALON 250 EW

**Tipo di formulazione: emulsione olio acqua**

Fungicida sistemico per pomacee (melo, pero), drupacee (pesco, nettarino, albicocco), cereali, vite da vino, orticole (carciofo, melone, peperone, pomodoro, zucchini, aglio) e tappeti erbosi.

## COMPOSIZIONE

100 g di prodotto contengono:

**Tebuconazole puro 24,03 % (= 250 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. 14846 MINISTERO DELLA SALUTE DEL 31/01/2011

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



## PERICOLO

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** H315 – Provoca irritazione cutanea. H318 – Provoca gravi lesioni oculari. 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:** P264 – Lavare accuratamente dopo l'uso. P273 – Non disperdere nell'ambiente. P280 – Indossare guanti / indumenti protettivi / Proteggere gli occhi / il viso. P302 + P352 – In caso di contatto con la pelle: lavare abbondantemente con acqua e sapone. P305 + P351 + P338 – In caso di contatto con gli occhi: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. P333 + P313 – In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. P391 – Raccogliere il materiale fuoriuscito. 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: ml 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