

OPINION ECNA
(EMULSIONE CONCENTRATA)
FUNGICIDA A LARGO SPETTRO D'AZIONE

OPINION ECNA

Autorizzazione del Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali n° 15041 del 23 marzo 2011

COMPOSIZIONE

Propiconazolo puro 25 g (=250 g/l)
(rapporto isomero CIS/TRANS:1,42)
Coformulanti q.b.a 100 g

FRASI DI RISCHIO: Altamente tossico per gli organismi acquatici. Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

CONSIGLI DI PRUDENZA: Conservare fuori della portata dei bambini. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi. Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza.

MAKHTESHIM AGAN ITALIA S.r.l.
Via Falcone 13 – Bergamo Tel 035/328811

Contenuto ml 10-20-50-100-250-500

Partita N. vedi timbro

Stabilimenti di produzione:

MAKHTESHIM CHEMICAL WORKS Ltd - Beer Sheva - Israele
ARAGONESAS Agro S.A. - 28970 HUMANES (Madrid) Spagna

Stabilimenti di confezionamento:

ALTHALLER ITALIA SRL - San Colombano al Lambro (MI)
LIFA S.r.l. - Vigonovo (VE)



**PERICOLOSO PER
L'AMBIENTE**

Prescrizioni Supplementari: non contaminare l'acqua con il suo 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.

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 bronchiale. Fenomeni di tossicità sistemica solo per assorbimenti di alte dosi. Sono possibili tubulonecrosi renale acuta ed epatonecrosi attribuite ad un meccanismo immunologico. 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.

Avvertenza: Consultare un Centro Antiveneni.

ETICHETTA/FOGLIO ILLUSTRATIVO

MODALITA' D'IMPIEGO

Fungicida sistemico per traslocazione del principio attivo in modo acropeto, è assorbito rapidamente da parte degli organi vegetali e quindi è poco esposto ai dilavamenti. Efficacia preventiva ed eradicante, con lunga persistenza (da 3-5 settimane), a seconda delle malattie e condizioni climatiche. Impiegato sulle seguenti colture :

VITE : indicato per combattere l'Oidio, effettuando il seguente calendario di interventi:

-Pre-fioritura: trattamenti distanziati di due settimane alla dose di ml 8/hl. - Post-fioritura: trattamenti distanziati di due settimane alla dose di ml 15 hl. Se si dovessero effettuare trattamenti settimanali bisogna dimezzare le dosi.

FRUMENTO, ORZO, SEGALE, AVENA : contro Oidio (=Erysiphe spp), ruggini (=Puccinia spp), Septoria spp., Rincosporiosi (Rhynchosporium spp.), Helminthosporium (=Drechslera) teres e sativum. E' inoltre dotata di buona attività contro Cercospora, Fusarium spp., trattando preventivamente quando si presentano le condizioni favorevoli alle infezioni o alla comparsa delle prime pustole. Se si vuole una protezione completa della coltura è opportuno effettuare due applicazioni rispettivamente alla levata e in fioritura, limitandosi eventualmente solo a quest'ultima, nelle circostanze di minor pressione di infezione o sulle varietà meno sensibili.

Nell'orzo a semina autunnale, in annate particolari in cui si presentano ingenti attacchi precoci di Oidio e/o Elmintosporiosi, può rendersi utile e necessaria un'applicazione in autunno.

La dose d'impiego è di lt 0,5 ha in 300-500 litri di acqua, elevandola sino a 0,6 lt/ha in caso di forti attacchi di oidio.

RISO : indicato per combattere l'Elmintosporiosi, causata da Drechslera (Helminthosporium) teres, in modo particolare per le colture da seme; la dose d'impiego è di lt 0,4-0,6 ha, con trattamento alla prima comparsa dei sintomi e ripetendo il trattamento dopo circa un mese in caso di necessità, avendo cura di sospendere i trattamenti dal momento della completa emissione della pannocchia.

BARBABIETOLA DA ZUCCHERO : indicato per combattere la Cercospora, effettuando da due a quattro trattamenti alla dose di 0,8-1 lt/ha, con primo trattamento alla comparsa dei primi sintomi distanziando i trattamenti di 14 - 16 giorni.

CARCIOFO : per controllare l'Oidio alla dose di lt 0,2 ha, trattando alla comparsa delle primissime infezioni e ripeterli ogni 12-14 giorni.

ROSA : contro l'Oidio alla dose di ml 10-15 hl ogni 12-14 giorni. Tenere presente che le colture protette, a seguito dei trattamenti possono subire fenomeni di rallentamento di crescita.

PESCO : contro Oidio, trattando dalla fase della scamicatura della coltura, alla dose di ml 15-20 hl, ripetendo l'intervento ogni 10-12 giorni, in relazione alla sensibilità varietale, alla posizione del pescheto e all'andamento meteorologico. Per combattere la Bolla intervenire al bruno (autunno - inverno) alla dose di ml 30-40 hl. Negli interventi nella fase di bottoni rosa e nei trattamenti successivi il dosaggio consigliato è di ml 20-25 hl.

PESCO, ALBICOCCO, CILIEGIO, SUSINO : Contro la Monilia effettuando una o due applicazioni in pre e post fioritura secondo

l'andamento stagionale e contro il Marciume dei frutti trattare in prossimità della raccolta rispettando il tempo di carenza alla dose di ml 25 hl.

TAPPETI ERBOSI : contro le malattie che provocano deperimenti e diradamenti dei tappeti erbosi causate da Sclerotinia homeocarpa (=Dollarspot), Helminthosporium spp., Oidio, Ruggini. Intervenire con dosi ed intervallo dei trattamenti che variano a seconda della malattia, delle condizioni ambientali e del tipo di pratica di mantenimento adottate. Indicativamente impiegare da 16 a 40 ml per 100 mq., equivalenti a 1,6-4 lt/ha bagnando abbondantemente la vegetazione con trattamenti cadenzati ogni 10-20 giorni.

MELONE : indicato contro l'Oidio alla dose di ml 12 - 15 hl con trattamento ogni due settimane.

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.

Fitotossicità : su colture orticole, floreali ed ornamentali, dato l'ampio numero di varietà esistenti, si consiglia di effettuare preventivamente una prova onde rilevare l'eventuale sensibilità. In alcuni casi sono stati osservati sintomi di fitotossicità sulla Vite.

Sospendere i trattamenti 14 giorni prima della raccolta di: melone, albicocco, ciliegio, pesco, susino, e carciofo; 28 giorni prima della raccolta di frumento, orzo, segale e avena; 35 giorni per la vite; 42 giorni per il riso; 21 giorni prima della raccolta della barbabietola da zucchero.

Attenzione: da impiegare 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 delle predette istruzioni è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali.

DA NON APPLICARE CON MEZZI AEREI.

**PER EVITARE RISCHI PER L'UOMO E PER L'AMBIENTE
SEGUIRE LE ISTRUZIONI PER L'USO (ART. 9, COMMA 3, D.L.VO
N° 65/2003)**

**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**

NON OPERARE CONTRO VENTO.

IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO

"Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del....."

ETICHETTA/FOGLIO ILLUSTRATIVO