

KENTAN DFFUNGICIDA A BASE DI IDROSSIDO DI RAME
IN GRANULI IDRODISPERSIBILI**COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)**Rame metallo (sotto forma di idrossido) .g. 40
Coadiuvanti.....q.b. a g. 100**PERICOLO**

Registrazione Ministero della Sanità n° 8661 del 31.05.1995

ISAGRO S.p.A. - Via Caldera, 21 - 20153 MILANO - Tel. 02 409011 (centr.) - 02 40901209 (emergenze)

Stabilimento di produzione: Isagro S.p.A. - Adria Cavanella Po (RO); Isagro S.p.A. - Aprilia (Latina).

Partita N°.....**Contenuto netto:** 0,2 - 0,25 - 0,5 - 1 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 12 - 14 - 15 - 20 Kg

Indicazioni di pericolo (H): H302 Nocivo se ingerito. **H318** Provoca gravi lesioni oculari. **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 **Consigli di prudenza (P): P101** In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. **P102** Tenere fuori dalla portata dei bambini. **P103** Leggere l'etichetta prima dell'uso. **P280** Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. **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. **P310** Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. **P501** Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione vigente.

Per la protezione degli organismi acquatici applicare le seguenti misure di mitigazione:

VITE 10 m di zona tampone coltivata

Melo drupacee (applicazione precoce) 20 m zona tampone coltivata più ugelli di riduzione della deriva (75%)

Melo-drupacee (applicazione tardiva) 20 m zona tampone coltivata più ugelli di riduzione della deriva (50%)

Agrumi ed olivi: 20 m zona tampone coltivata

Per la protezione delle colture fuori campo: 10 m zona tampone (melo drupacee olivo)

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Sintomi: denaturazione delle proteine con lesioni a livello delle mucose, danno epatico e renale e del SNC, emolisi. Vomito con emissione di materiale di colore verde, bruciori gastroesofagei, diarrea ematica, coliche addominali, ittero emolitico, insufficienza epatica e renale, convulsioni, collasso. Febbre da inalazione del metallo. Irritante cutaneo ed oculare.

Terapia: gastrolusi con soluzione latte-albuminosa, se cupremia elevata usare chelanti, penicillamina se la via orale è agibile oppure CaEDTA endovena e BAL intramuscolo; per il resto terapia sintomatica.

Date le proprietà tossicologiche del prodotto (H318) devono essere indossati DPI appropriati quando si maneggia sia il concentrato che il prodotto diluiti

Avvertenza: consultare un Centro Antiveleeni.

CARATTERISTICHE

KENTAN DF è un fungicida in granuli idrodispersibili a base di idrossido di rame. ed è efficace nei confronti di numerose malattie fungine e batteriche che colpiscono le colture erbacee ed arboree. La formulazione in granuli idrodispersibili ne rende l'utilizzo semplice e sicuro.

DOSI (PER 100 LITRI DI ACQUA) E MODALITÀ D'IMPIEGO

Il prodotto si impiega in trattamenti alla parte aerea. Le quantità indicate si intendono per 100 litri di acqua e per trattamenti effettuati a volume normale (1000- 1500- l/ha sui fruttiferi e olivo, 1000 l/ha per la vite e 600-1000 su colture orticole), se non diversamente specificato. Nel caso di trattamenti a volume ridotto, adeguare le concentrazioni per mantenere costante la dose per ettaro.

Coltura	Patogeno	Stadio di applicazione (BBCH)	Dose di applicazione	Numero di applicazioni
---------	----------	-------------------------------	----------------------	------------------------

Fruttiferi

Vite	Peronospora Black Rot Escoriosi	<i>Plasmopara viticola</i> <i>Guignardia bidwellii</i> <i>Phomopsis viticola</i>	13-PHI	180-200 g/hL	6
Agrumi (Arancio, Mandarino, Limone, Pompelmo, Cedro, Limetta, Bergamotto)	Allupatura	<i>Phytophthora cytophthora</i>	71-81	300 g/hL	3
Pomacee (Melo, Pero e Cotogno)	Cancro Rameale	<i>Nectria galligena</i>	91-97 01	300 g/hL 200 g/hL	2-3 1
	Batteriosi	<i>Pseudomonas spp.</i> <i>Xanthomonas spp.</i> <i>Erwinia amylovora</i>			
	Ticchliatura	<i>Venturia inaequalis</i> <i>Venturia Pyrina</i>	01-55	200 g/hL	2-4
Drupacee (Pesco, Nettarine, Percoche)	Bolla Moniliosi	<i>Taphrina deformans</i> <i>Monilia spp.</i>	93-97 01-57	300 g/hL 200-250 g/hL	3 2
	Batteriosi	<i>Erwinia amylovora</i> <i>Xanthomonas spp.</i> <i>Pseudomonas spp.</i>			
(Mandarolo, Albicocco, Susino e Ciliegio)	Bolla	<i>Taphrina deformans</i>	93-97	300 g/hL	3
Olivo	Occhio di Pavone	<i>Spilocea oleaginea</i>	10-85	180-200 g/hL	2-6
	Rogna	<i>Pseudomonas savastanoi</i>			

Ortaggi

Pomodoro-in serra e pieno campo	Peronospora Alternaria	<i>Phytophthora infestans</i> <i>Alternaria solani</i>	Sviluppo fogliare	180-300 g/hL	6
	Batteriosi	<i>Xanthomonas spp.</i> <i>Pseudomonas spp.</i>			
Melanzana-in serra e pieno campo	Peronospora Marciume zonato Alternaria	<i>Phytophthora infestans</i> <i>Phytophthora nicotianae</i> <i>Alternaria spp.</i>	Sviluppo fogliare	200-400 g/hL	4
Patata -in pieno campo	Peronospora Alternaria	<i>Phytophthora infestans</i> <i>Alternaria solani</i>			
Bulbacee-in pieno campo (Aglione, Cipolla, Cipolline, Scalogno)	Peronospora	<i>Peronospora destructor</i>	Sviluppo fogliare	180-300 g/hL	4
	Batteriosi	<i>Xanthomonas spp.</i> <i>Pseudomonas spp.</i>			
Cucurbitacee-in pieno campo (Melone, Cocomero, Zucca, Zucchino, Cetriolino)	Peronospora	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>	Sviluppo fogliare	180-300 g/hL	4
	Batteriosi	<i>Xanthomonas spp.</i> <i>Pseudomonas spp.</i>			

(1) PHI = Periodo di carenza

(2) Per gli altri codici identificativi del periodo di applicazione e le dosi per ettaro, vedere le note specifiche per coltura

VITE

Peronospora, Black Rot, Escoriosi: Kentan può essere impiegato nel periodo compreso tra germogli a 10 cm e 20 giorni prima della raccolta con cadenza di 7-10 gg in funzione delle condizioni climatiche, dello sviluppo della coltura e della pressione infettiva. Su forme di allevamento espanse in caso di impiego di volumi d'acqua superiori ai 1000 lt/ha non superare comunque la dose di 1.8 kg/ha di prodotto per applicazione e un massimo di 6 applicazioni per stagione

Agrumi

(Arancio, Limone, Mandarino, Pompelmo, Cedro, Limetta, Bergamotto)

Allupatura: intervenire ogni 20-30 giorni a seconda delle piogge a partire dalla fase di ingrossamento frutti fino alla maturazione dei frutti avendo cura di non superare la dose di 3.0 kg/ha per applicazione indipendentemente dai volumi di acqua impiegati e un massimo di 3 applicazioni per stagione

Pomacee

(Melo, Pero, Cotogno)

Cancro delle pomacee e batteriosi: trattamenti autunnali-invernali: intervenendo con intervallo da 7 a 21 giorni a seconda dell'andamento climatico con un massimo di 3 applicazioni da dopo la raccolta fino alla totale caduta delle foglie alla dose massima di 3,5 kg/ha. In situazioni di rischio di attacchi forti o su varietà sensibili alla malattia si consiglia di eseguire 1 trattamento a rottura gemme alla dose di 2.0 kg/ha.

Ticchiolatura: trattamenti da rottura gemme alla fioritura: intervenire alla dose di 2.0 kg/ha ad un intervallo di 6\10 giorni, a seconda delle situazioni climatiche, con un massimo di 4 applicazioni.

Il trattamenti a caduta foglie contro il cancro hanno effetto di contenimento nei confronti del Colpo di fuoco batterico: Sospendere, comunque, i trattamenti all'inizio della fioritura.

Drupacee

(Pesco, Nettarine, Percoche, Ciliegio, Albicocco, Susino, Mandorlo)

Cancro delle drupacee, Monilia, Bolla e Batteriosi: Trattamenti autunno invernali: eseguire 2-3 trattamenti dal 25% al 100% di caduta delle foglie alla dose massima di 2.5 kg a ettaro con intervallo da 7 a 21 giorni

In caso di possibili attacchi di batteriosi o in impianti in regime di agricoltura biologica Trattamenti da rottura gemme alla fioritura, eseguire 2 trattamenti alla dose di 2.5-3.0 kg/ha.

(Oливо)

Cicloconio o occhio di pavone: intervenire nei periodi più favorevoli alla malattia con intervallo alla dose massima di 2.5 kg/ha e intervallo da 14 a 30 giorni con un massimo di 6 applicazioni per anno. I trattamenti hanno effetto collaterale anche nei confronti della rogna.

Bulbacee (Aglіo, Cipolla, Cipolline, Scalogno)

Cucurbitacee

(Melone, Cocomero, Zucca, Zucchini, Cetriolo e Cetriolino)

Maculatura Angolare, Peronospora, azione collaterale su marciumi batterici: intervenire alla dose di 1.8 kg/ha. Impiegare Kentan ogni 7\10 giorni dalla comparsa delle condizioni favorevoli alle infezioni. Massimo consentito 4 applicazioni.

Solanacee

(Melanzana)

Peronospora, Marciume zonato, Batteriosi, Marciume nero: intervenire alla dose di 1.8 kg/ha. Impiegare Kentan ogni 7\10 giorni dalla comparsa delle condizioni favorevoli alle infezioni. Massimo consentito 4 applicazioni.

(Pomodoro)

Peronospora ed Alternaria: intervenire alla dose di 1.3-2.0 kg/ha. Impiegare Kentan ogni 7\10 giorni dalla comparsa delle condizioni favorevoli alle infezioni. Massimo consentito 6 applicazioni.

(Patata)

Peronospora, Marciume molle, Alternariosi delle solanacee: intervenire alla dose di 2-2,5 kg/ha ogni 7/10 giorni, iniziando gli interventi quando le condizioni sono favorevoli alle malattie e ripetendoli secondo necessità. Sono consentite un massimo di 4 applicazioni.

PER TUTTE LE COLTURE NON SUPERARE LA DOSE DI 6 kg DI RAME METALLO PER ETTARO E PER ANNO

COMPATIBILITÀ

Il prodotto non è compatibile con i formulati alcalini (polisolfuri, etc.) e quelli contenenti Thiram.

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

Non trattare durante la fioritura. Su varietà di melo e di pero cuprosensibili (vedi oltre) il prodotto può essere fitotossico se distribuito in piena vegetazione. In tal caso se ne sconsiglia l'impiego dopo la piena ripresa vegetativa.

Varietà di melo cuprosensibili: Abbondanza Belfort, Black Stayman, Golden delicious, Gravenstein, Jonathan, Rome beauty, Morgenduft, Stayman, Stayman red, Stayman Winesap, Black ben Davis, King David, Renetta del Canada, Rosa Mantovana, commercio.

Varietà di pero cuprosensibili: Abate Fetel, Buona Luigia d'Avranches, Butirra Clairegeau, Passacrassana, B.C. William, Dott. Jules Guyot, Favorita di Clapp, Kaiser, Butirra Giffard.

Su varietà poco note di colture orticole, floreali ed ornamentali od in caso di dubbi non impiegare il prodotto su larga scala prima di aver compiuto piccoli saggi preliminari od aver consultato il personale tecnico.

PERIODO DI CARENZA (giorni prima della raccolta):

Melo, Pero, Pesco, Nettarine, Percoche, Mandorlo, Albicocco, Susino, Ciliegio	n.r
Pomodoro, Melanzana, Cetriolo, Cetriolino, Zucchini, Aglio, Cipolla, Cipolline, Scalogno	3
Patata, Melone, Cocomero, Zucca	7
Pomodoro (industriale)	10
Olivo, Arancio, Mandarino, Clementina, Limone, Pompelmo, Cedro, Limetta, Bergamotto	14
Vite	21

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.**
- **AGITARE PRIMA DELL'USO**

Distributore: CHEMIA S.p.A. via Statale 327, 44047 Dosso (Ferrara) tel 0532 848477

Etichetta autorizzata con D. D del 30 gennaio 2019