



Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE PER L'IGIENE E LA SICUREZZA DEGLI ALIMENTI
E LA NUTRIZIONE

UFFICIO 7- Sicurezza e regolamentazione dei Prodotti Fitosanitari

DECRETO

Autorizzazione in deroga per situazioni di emergenza fitosanitaria per l'impiego su luppolo, ai sensi dell'art. 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009, del prodotto fitosanitario POLTIGLIA DISPERSI reg. n. 12096, contenente la sostanza attiva *Rame metallo*.

IL DIRETTORE GENERALE

VISTO il regolamento (CE) n. 1107/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio del 21 ottobre 2009 relativo all'immissione sul mercato dei prodotti fitosanitari e che abroga le direttive del Consiglio 79/117/CEE e 91/414/CEE, e successivi regolamenti di attuazione e/o modifica;

VISTO il regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006, e successive modifiche ed integrazioni;

VISTO il regolamento (CE) n. 396/2005 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 23 febbraio 2005 concernente i livelli massimi di residui di antiparassitari nei o sui prodotti alimentari e mangimi di origine vegetale e animale e che modifica la direttiva 91/414/CEE del Consiglio, nonché i successivi regolamenti che modificano gli allegati II e III del predetto regolamento, per quanto riguarda i livelli massimi di residui di singole sostanze attive in o su determinati prodotti;

VISTO il decreto legislativo 14 agosto 2012, n. 150 recante "Attuazione della direttiva 2009/128/CE che istituisce un quadro per l'azione comunitaria ai fini dell'utilizzo sostenibile dei pesticidi";

VISTA la legge 13 novembre 2009 n. 172 concernente "Istituzione del Ministero della Salute e incremento del numero complessivo dei Sottosegretari di Stato" e successive modifiche ed integrazioni;

VISTO il decreto legislativo 31 marzo 1998 n. 112, concernente "Conferimento di funzioni e compiti amministrativi dello Stato alle regioni ed agli enti locali, in attuazione del capo I della legge 15 marzo 1997, n. 59", ed in particolare gli articoli 115 recante "Ripartizione delle competenze" e l'articolo 119 recante "Autorizzazioni";

VISTO il decreto interministeriale 22 gennaio 2014 recante "Adozione del Piano di azione nazionale per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari, ai sensi dell'articolo 6 del decreto legislativo 14 agosto 2012, n. 150, recante: «Attuazione della direttiva 2009/128/CE che istituisce un quadro per l'azione comunitaria ai fini dell'utilizzo sostenibile dei pesticidi»;

VISTO il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 11 febbraio 2014, n. 59 concernente “Regolamento di organizzazione del Ministero della salute”, ed in particolare l’art. 10 recante “Direzione Generale per l’igiene e la sicurezza degli alimenti e la nutrizione”;

VISTO il decreto del Presidente della Repubblica 28 marzo 2013, n. 44, recante il regolamento di riordino degli organi collegiali e degli altri organismi operanti presso il Ministero della salute e il DM 30 marzo 2016, recante la costituzione del Comitato tecnico per la nutrizione e la sanità animale e la composizione della Sezione consultiva dei fitosanitari;

VISTO il decreto 28 settembre 2012 “Rideterminazione delle tariffe relative all’immissione in commercio dei prodotti fitosanitari a copertura delle prestazioni sostenute e rese a richiesta, in attuazione del Regolamento (CE) 1107/2009 del Parlamento e del Consiglio”;

VISTO il decreto del Presidente della Repubblica 23 aprile 2001, n. 290 concernente “Regolamento di semplificazione dei procedimenti di autorizzazione alla produzione, all’immissione in commercio e alla vendita di prodotti fitosanitari e relativi coadiuvanti”, e successive modifiche ed integrazioni;

VISTO il decreto del 21 aprile 2004 con il quale è stato registrato al n. 12096 il prodotto fitosanitario denominato POLTIGLIA DISPERS, contenente la sostanza attiva *Rame metallo*, a nome dell’Impresa UPL Europe Ltd, con sede legale in Cheshire (UK), The Centre, Birchwood Park, Warrington WA3 6YN;

VISTA la Procedura per la gestione delle istanze di autorizzazione di prodotti fitosanitari per situazioni di emergenza fitosanitaria in attuazione dell’Art.53 del Regolamento (CE) 1107/2009, di seguito citata come “Procedura”;

VISTE le richieste di deroga per situazioni di emergenza fitosanitaria inoltrate dai portatori di interesse, con le quali è stata segnalata la necessità di poter disporre di prodotti fitosanitari contenenti la sostanza attiva *Rame metallo* per l’utilizzo su luppolo per combattere l’avversità *Peronospora*;

ACQUISITO il parere del Servizio fitosanitario Centrale successivamente pubblicato sul portale del Ministero della salute all’indirizzo www.salute.gov.it;

VISTO l’esito della consultazione pubblica a seguito della quale è pervenuta la richiesta dell’ Impresa medesima, diretta ad ottenere l’estensione d’impiego su luppolo per combattere l’avversità *Peronospora*, per situazioni di emergenza fitosanitaria ai sensi dell’art. 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009, del prodotto fitosanitario POLTIGLIA DISPERS contenente la sostanza attiva *Rame metallo*;

SENTITA la Sezione consultiva per i Fitosanitari, di cui al citato DM del 30 marzo 2016, relativamente all’estensione d’impiego su luppolo per combattere l’avversità *Peronospora* del prodotto fitosanitario in questione, per un periodo di 120 giorni, ai sensi dell’art. 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009;

VISTA la nota dell’Ufficio in data 22 giugno 2020 con la quale è stata richiesta la documentazione di completamento dell’iter autorizzativo e dati tecnico-aggiuntivi da presentarsi senza pregiudizio;

VISTA la nota del 25 giugno 2020 con la quale l’Impresa medesima ha presentato la documentazione di completamento dell’iter autorizzativo con l’impegno a presentare la documentazione richiesta;

VISTO il versamento effettuato ai sensi del D.M. 28 settembre 2012.

DECRETA

E' autorizzata l'estensione d'impiego su luppolo per combattere l'avversità *Peronospora*, per un periodo di 120 giorni a partire dalla data del presente decreto, del prodotto fitosanitario denominato POLTIGLIA DISPERSS registrato al n. 12096 in data 21 aprile 2004, a nome dell'Impresa UPL Europe Ltd, con sede legale in Cheshire (UK), The Centre, Birchwood Park, Warrington WA3 6YN, ai sensi dell'art. 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009, preparato in stabilimenti di produzione e nelle taglie già autorizzati.

È approvata quale parte integrante del presente decreto l'etichetta allegata, con la quale il prodotto deve essere posto in commercio.

Il presente decreto sarà pubblicato sul portale del Ministero della Salute www.salute.gov.it. e sarà notificato, in via amministrativa, all' impresa interessata.

Roma, lì 26 giugno 2020

IL DIRETTORE GENERALE
f.to dott. Massimo CASCIELLO

POLTIGLIA DISPERSS®
FUNGICIDA RAMEICO IN GRANULI IDRODISPERSIBILI
MECCANISMO D'AZIONE FRAC M1

POLTIGLIA DISPERSS®

Composizione

100 grammi di prodotto contengono:
Rame metallo (da Poltiglia bordolese) g 20
Coformulanti q.b. a g 100

INDICAZIONI DI PERICOLO

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

P260 - Non respirare la polvere
P273 - Non disperdere nell'ambiente
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
P391 - Raccogliere la fuoriuscita
P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale

Titolare dell'autorizzazione:

UPL EUROPE Ltd.- The Centre, Birchwood Park, Warrington WA3 6YN, Gran Bretagna - tel. +44 1925 819999

Distribuito da:

UPL ITALIA S.r.l. - S. Carlo di Cesena (FC)

Stabilimentodi produzione: CEREXAGRI S.A. DIVISIONE R.S.R. Marsiglia (Francia)

CEREXAGRI S.A. Moux (Francia)

CEREXAGRI S.A. Bassens (Francia)

Registrazione del Ministero della Salute n. 12096 del 21/04/2004

Contenuto netto: kg 0,5 - 1 - 5 - 10 - 15 - 20 - 25

Partita n°

PERICOLO



- 25 metri (comprensivi di 20 metri vegetati), oppure 15 metri (comprensivi di 10 m vegetati) utilizzando misure di mitigazione della deriva del 75% su luppolo[∞]

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

RAME: 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.

Avvertenza: Consultare un Centro Antiveneni.

CARATTERISTICHE: POLTIGLIA DISPERSS® è un formulato a base di rame, preparato con un particolare procedimento industriale brevettato che garantisce la presenza del solfato di rame solamente nella sua forma di cristallizzazione più efficiente (BROCHANTITE) mentre i sali di calcio derivanti dalla reazione sono esclusivamente sotto forma di gesso. Il contenuto in rame metallo attivo e la speciale formulazione conferiscono a POLTIGLIA DISPERSS® un'azione fungicida e batteriostatica anche con ridotti apporti di rame per ettaro.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Con riferimento alle dosi indicate in tabella, utilizzare in linea di principio quelle più elevate in caso di alta pressione della malattia e nelle fasi di maggiore suscettibilità della coltura.

Al fine di ridurre al minimo il potenziale accumulo nel suolo e l'esposizione per gli organismi non bersaglio, tenendo conto al contempo delle condizioni agroclimatiche, non superare l'applicazione cumulativa di 28 kg di rame per ettaro nell'arco di 7 anni. Si raccomanda di rispettare il quantitativo medio applicato di 4 kg di rame per ettaro all'anno.

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

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. In generale, non rientrare nell'area trattata prima che la vegetazione sia completamente asciutta. Durante le attività di rientro indossare sempre guanti da lavoro.

Per la protezione degli uccelli rispettare una dose massima di rame nel periodo di riproduzione degli uccelli di 4.5 kg/ha.

Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia di sicurezza da corpi idrici superficiali di:

- 5 metri, oppure utilizzare misure di mitigazione della deriva del 50% su ortaggi a bulbo, ortaggi a frutto, floreali e ornamentali, fragola, barbabietola da zucchero e legumi;
- 10 metri oppure utilizzare misure di mitigazione della deriva del 50% su patatae frumento[‡];
- 10 metri utilizzando misure di mitigazione della derivadel 50%, o 15 metri per applicazioni su pomacee e drupacee;
- 10 metri, oppure utilizzando misure di mitigazione della derivadel 50% su vite, agrumi, actinidia, olivo, noce e nocciolo

® Marchio registrato gruppo UPL

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale dell'11 marzo 2019, adeguata con D.D. del 29 Ottobre 2019

(‡) Impiego su cereali autorizzato con decreto dirigenziale del 6 Aprile 2020 con validità dal 6 Aprile 2020 al 3 Agosto 2020

∞ Impiego su luppolo autorizzato con decreto dirigenziale del 26 giugno 2020 con validità dal 26 giugno 2020 al 23 ottobre 2020

Coltura	Avversità	Dose (kg/ha) min - max	Dose (g/hL)	Indicazioni	Intervallo di sicurezza (giorni)
VITE DA VINO E DA TAVOLA	Peronospora (<i>Plasmopara viticola</i>), Antracnosi (<i>Elsinoe ampelina</i> , <i>Colletotrichum</i> spp.), Batteriosi	2,0 - 6,0	200 - 600	Modulare l'intervallo di trattamento in funzione delle condizioni climatiche e della pressione della malattia. Intervallo minimo: 5 giorni	7
FRUMENTO*	Septoriosi (<i>Septoria</i> spp.) e ruggini (<i>Puccinia</i> spp.)	4,0 - 5,0	400 - 500	Massimo 3 applicazioni per stagione. Intervallo minimo tra i trattamenti: 7 giorni	28
LUPPOLO [∞]	Peronospora (<i>Pseudoperonospora humuli</i>)	3,0 - 10,0	200 - 1000	Massimo 6 applicazioni per stagione. Intervallo minimo tra i trattamenti: 7 giorni	14
POMACEE*	Ticchiolatura (<i>Venturia</i> spp.), Batteriosi (<i>Pseudomonasspp.</i> ; <i>Xanthomonasspp.</i> ; <i>Erwinia amylovora</i>), Cancri rameali (<i>Nectriaspp.</i>), Maculatura bruna (<i>Stemphylium vesicarium</i>)	1,0 - 5,0	50 - 330	Da mazzetti divaricati a raccolta (prestare attenzione alle varietà sensibili al rame). Intervallo minimo: 5 giorni	7
		2,5 - 7,5	170 - 500	Dall'inizio della caduta delle foglie alla comparsa dei mazzetti fiorali (prestare attenzione alle varietà sensibili al rame). Intervallo minimo: 5 giorni	-
DRUPACEE	Bolla del pesco (<i>Taphrina deformans</i>), Monilia** (<i>Monilina</i> spp.), Corineo (<i>Coryneum beijerinckii</i>), Batteriosi (<i>Pseudomonasspp.</i> ; <i>Xanthomonas</i> spp.), Cancri rameali (<i>Fusicoccum amygdali</i> , <i>Cytospora</i> sp.)	2,5 - 5,0	170 - 330	Trattamenti da inizio a fine caduta foglie. Intervallo minimo: 14 giorni	-
		4,0 - 6,0	270 - 470	Trattamenti autunno - vernini. Intervallo minimo: 14 giorni	
		1,0 - 1,5	100 - 150	Trattamenti in vegetazione solo su pesco, nettarino e ciliegio.	21

Coltura	Avversità	Dose (kg/ha) min - max	Dose (g/hL)	Indicazioni	Intervallo di sicurezza (giorni)
				Max 6 applicazioni per stagione. Al fine di prevenire o limitare fortemente fenomeni di fitotossicità, evitare gocciolamenti e/o anomali accumuli di prodotto sulla vegetazione adottando volumi d'irrorazione ridotti rispetto a quelli normali (non superiori a 1000 L/ha). In ogni caso, modulare il numero delle applicazioni in base alla pressione dei patogeni ed alla lunghezza del ciclo colturale della varietà in questione. Intervallo minimo: 5 giorni	
AGRUMI	Allupatura (<i>Phytophthora</i> spp.), <i>Alternaria</i> (<i>Alternaria</i> spp.), Batteriosi (<i>Pseudomonas</i> spp., <i>Xanthomonas</i> spp.)	4,0 - 5,0	200 - 250	Intervallo minimo: 5 giorni	14
ACTINIDIA	Batteriosi (<i>Pseudomonasspp.</i>)	5,0 - 7,4	500 - 740	Da caduta foglie alla ripresa vegetativa. Intervallo minimo: 7 giorni.	-
		1 - 2,5	100 - 250	Da ripresa vegetativa alla raccolta. Intervallo minimo: 7 giorni. Dopo la fioritura intervenire solo in caso di violente grandinate o condizioni climatiche particolarmente favorevoli allo sviluppo del patogeno.	15
OLIVO	Occhio di pavone (<i>Spilocaea oleaginea</i>), Lebbra (<i>Gloeosporium olivarum</i> =	2,5 - 6,0	170 - 400	Intervallo minimo: 14 giorni	14

* Marchio registrato gruppo UPL

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale dell'11 marzo 2019, adeguata con D.D. del 29 Ottobre 2019
 (‡) Impiego su cereali autorizzato con decreto dirigenziale del 6 Aprile 2020 con validità dal 6 Aprile 2020 al 3 Agosto 2020
 ∞ Impiego su luppolo autorizzato con decreto dirigenziale del 26 giugno 2020 con validità dal 26 giugno 2020 al 23 ottobre 2020

Coltura	Avversità	Dose (kg/ha) min - max	Dose (g/hL)	Indicazioni	Intervallo di sicurezza (giorni)
	<i>Colletotrichum acutatum</i> , Batteriosi (<i>Pseudomonas savastanoi</i>)				
NOCCIOLA, CASTAGNO	Alternaria (<i>Alternaria</i> spp.), Antracnosi (<i>Colletotrichum</i> spp.), Citospora (<i>Cytospora corylicola</i>), Batteriosi (<i>Pseudomonas</i> spp.; <i>Xanthomonas</i> spp.)	3,0 - 6,0	200 - 400	Intervallo minimo: 14 giorni	14
NOCE	Batteriosi (<i>Xanthomonas</i> spp.)	2,5 - 7,5	250 - 1000	Da ripresa vegetativa a inizio fioritura. Intervallo minimo: 14 giorni	14
POMODORO DA MENSA (serra e pieno campo)	Peronospora (<i>Phytophthora infestans</i>), Alternaria (<i>Alternaria solani</i>), Antracnosi (<i>Colletotrichum</i> spp.), Batteriosi (<i>Pseudomonas</i> spp.; <i>Xanthomonas</i> spp.)	2,5 - 5,0	250 - 500	Intervallo minimo: 5 giorni	3
POMODORO DA INDUSTRIA (serra e pieno campo)	Peronospora (<i>Phytophthora infestans</i>), Alternaria (<i>Alternaria solani</i>), Antracnosi (<i>Colletotrichum</i> spp.), Batteriosi (<i>Pseudomonas</i> spp.; <i>Xanthomonas</i> spp.)	2,5 - 5,0	250 - 500	Intervallo minimo: 5 giorni	10
MELANZANA (serra e pieno campo)	Peronospora (<i>Phytophthora infestans</i>), Alternaria (<i>Alternaria solani</i>), Antracnosi (<i>Colletotrichum</i> spp.), Batteriosi (<i>Pseudomonas</i> spp.; <i>Xanthomonas</i> spp.)	2,5 - 5,0	250 - 500	Intervallo minimo: 5 giorni	3
PATATA ED ORTAGGI A TUBERO (pieno campo)	Peronospora (<i>Phytophthora infestans</i>), Alternaria (<i>Alternaria solani</i>), Antracnosi (<i>Colletotrichum</i> spp.), Batteriosi (<i>Pseudomonas</i> spp.; <i>Xanthomonas</i> spp.)	3,4 - 6,0	340 - 600	Intervallo minimo: 7 giorni	7
PEPERONE (serra e pieno campo)					3
CUCURBITACEE (serra e pieno campo)	<i>Pseudoperonospora cubensis</i> , Alternaria (<i>Alternaria</i> spp.), Antracnosi (<i>Colletotrichum</i> spp.), Cladosporiosi (<i>Cladosporium</i> spp.), Batteriosi (<i>Pseudomonas</i> spp.; <i>Xanthomonas</i> spp.)	2,5 - 5,0	250 - 500	Intervallo minimo: 5 giorni	3
Zucchini, Cetriolo, Cetriolino					
Melone, Cocomero, Zucca				Intervallo minimo: 5 giorni	7
ORTAGGI A STELO (pieno campo)	Peronospora (<i>Bremias</i> spp.), Ascochitisi (<i>Ascochyta</i> spp.), Batteriosi (<i>Pseudomonas</i> spp.; <i>Xanthomonas</i> spp.),	2,5 - 4,0	250 - 400	Intervallo minimo: 5 giorni	3
Carciofo					
Asparago	Alternaria (<i>Alternaria</i> spp.), Stenfiliosi dell'asparago (<i>Pleospora allii</i>)			Trattare dopo la raccolta dei turioni. Intervallo minimo: 5 giorni	-
CAVOLI (pieno)	Peronospora (<i>Peronospora brassicae</i>), Batteriosi	2,5 -	250 -	Intervallo minimo: 5	14

Coltura	Avversità	Dose (kg/ha) min - max	Dose (g/hL)	Indicazioni	Intervallo di sicurezza (giorni)
campo	(<i>Xanthomonas</i> spp.)	5,0	500	giorni	
Cavolfiore, Cavolo broccolo, Cavoletti di Bruxelles					
LATTUGHEe INSALATE (serra e pieno campo)	Peronospora (<i>Bremia lactucae</i>), Alternaria (<i>Alternaria</i> spp.), Batteriosi (<i>Pseudomonas</i> spp.; <i>Xanthomonas</i> spp.)	3,4 - 5,0	340 - 500	Intervallo minimo: 5 giorni	7
Lattughe, Scarole / Indivie a foglie larghe, Crescione, Rucola, Dolcetta / Valerianella, colture "baby leaf" (comprese le brassicacee)					
ORTAGGI A RADICE*** (pieno campo)	Alternaria (<i>Alternaria</i> spp.), Cercospora (<i>Cercospora beticola</i>), Peronospora (<i>Peronospora crustosa</i>), Batteriosi (<i>Pseudomonas</i> spp.; <i>Xanthomonas</i> spp.)	2,5 - 5,0	250 - 500	Intervallo minimo: 5 giorni	14
Carota, Ravanella, Sedano rapa, Bietole, Rape					
LEGUMI (pieno campo)	Antracnosi (<i>Colletotrichum</i> spp.), Ruggine (<i>Uromyces</i> sp.), Peronospora (<i>Peronospora</i> spp.), Batteriosi (<i>Pseudomonas</i> spp.)	2,5 - 5,0	250 - 500	Intervallo minimo: 5 giorni	3
Pisello, Pisello mangiatutto, Fagiolo, Fagiolino, Lenticchia					
ORTAGGI A BULBO (pieno campo)	Peronospora (<i>Peronospora destructor</i>), Alternaria (<i>Alternaria</i> spp.), Antracnosi (<i>Colletotrichum</i> spp.), Batteriosi (<i>Pseudomonas</i> spp.; <i>Xanthomonas</i> spp.), Stenfiliosi (<i>Stemphylium</i>)	3,4 - 5,0	340 - 500	Intervallo minimo: 5 giorni	3
Cipolla, Aglio, Scalogno, Cipollina					
FRAGOLA (pieno campo)	Vaiolatura rossa (<i>Mycosphaerella</i> spp.), Antracnosi (<i>Colletotrichum</i> spp.), Batteriosi (<i>Xanthomonas</i> spp.)	3,75 - 5,0	380 - 500	Intervallo minimo: 5 giorni	3
BARBABIETOLA DA ZUCCHERO***	Cercospora (<i>Cercospora beticola</i>)	5,0 - 6,0	500 - 600	Intervallo minimo: 5 giorni	14
FLOREALI ED ORNAMENTALI (serra e pieno campo)	Peronospora (<i>Phytophthora</i> spp.), Antracnosi (<i>Colletotrichum</i> spp.), Batteriosi (<i>Pseudomonas</i> spp.; <i>Xanthomonas</i> spp.)	3,4 - 5,0	340 - 500	Intervallo minimo: 7 giorni	-

* fare attenzione alle varietà sensibili al rame** effetto collaterale *** il consumo delle derrate (anche destinate alla produzione di mangimi) è consentito solo per le radici, smaltire il fogliame e la parte epigea in conformità alla regolamentazione nazionale

Le dosi sopra riportate si riferiscono all'utilizzo di Volumi Normali (VN) di irrorazione (es. vite: 1000 L/ha; pomacee e drupacee: 1500 L/ha; orticole: 1000 L/ha). In caso di volumi diversi, rispettare sempre le dosi ad ettaro.

Per l'impiego con irroratrici a recupero di volume, e nel caso di colture arboree nelle prime fasi di sviluppo o in allevamento ove, per una corretta bagnatura della vegetazione, sia sufficiente una minore quantità d'acqua rispetto ai Volumi Normali (VN) sopraindicati (es. vite fino alla fase di fioritura), si suggerisce di fare riferimento alla sola dose in grammi per ettolitro (g/hL), avendo ovviamente cura di non superare la dose massima ad ettaro.

UTILIZZO DEL PRODOTTO: versare POLTIGLIA DISPERS[®] direttamente nella botte riempita per $\frac{3}{4}$ con acqua mantenendo l'agitatore spento; aggiungere poi il rimanente quantitativo d'acqua previsto per l'impiego, attendere la completa dispersione del prodotto e successivamente attivare l'agitatore.

COMPATIBILITÀ: POLTIGLIA DISPERS[®] è compatibile con la maggior parte dei prodotti fitosanitari attualmente autorizzati, in caso di dubbio si consiglia comunque una prova preliminare su piccola scala. Su drupacee in vegetazione il prodotto va impiegato da solo, mantenendo un'adeguato lasso di tempo dall'applicazione di prodotti a reazione acida, concimi fogliari ed altri prodotti contenenti sostanze che potrebbero agevolare la penetrazione del rame nei tessuti vegetali. **Avvertenza:** in caso di miscela con altri formulati deve essere osservato 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 alcune drupacee il prodotto può essere fitotossico se distribuito in piena vegetazione; in tal caso, se ne sconsiglia l'impiego dopo la piena ripresa vegetativa.

Su varietà di melo e pero cuprosensibili il prodotto può essere fitotossico se distribuito in piena vegetazione. In tali casi se ne sconsiglia l'impiego dopo la piena ripresa vegetativa.

Mele cuprosensibili: Abbondanza Belford, Black Stayman, gruppo Golden Delicious, Gravenstein Jonathan, Rome Beauty, Morgenduft, Stayman, Stayman Red, Stayman Winesap, Black Davis, King Davis, Renetta del Canada, Rosa Mantovana. Pere cuprosensibili: Buona Luigia d'Avanches, Butirra Clargeau, B.C. William, Dott. Jules Guyot, Favorita di Clapp, Santa Maria, Decana del Comizio, Butirra Giffard.

Per ulteriore sicurezza e/o in caso di varietà di più recente introduzione si consiglia di effettuare un saggio preliminare su di una porzione limitata di vegetazione.

‡ In casi particolari, su alcune varietà di frumento il prodotto potrebbe manifestare alcuni fenomeni transitori di fitotossicità. Al fine di prevenirne o limitarne l'incidenza, non trattare su pianta bagnata (es. rugiada) ed evitare gocciolamenti e/o anomali accumuli di prodotto sulla vegetazione.

INTERVALLO DI SICUREZZA TRA L'ULTIMO TRATTAMENTO E LA RACCOLTA: Riferirsi all'intervallo di sicurezza riportato in tabella.

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 mezzi aerei - Da non vendersi sfuso - Non contaminare altre colture, alimenti, bevande o corsi d'acqua - Operare in assenza di vento - Il contenitore non può essere riutilizzato - Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente