

ZETARAM® PLUS

FUNGICIDA A BASE DI RAME OSSICLORURO
IN SOSPENSIONE CONCENTRATA

COMPOSIZIONE 100 g di prodotto contengono:

RAME metallo puro g 25,42 (= 380 g/l)
(sotto forma di ossicloruro tetraramico)
Coformulanti q.b. a g 100



ATTENZIONE

INDICAZIONI DI PERICOLO

(H302) Nocivo se ingerito.
(H332) Nocivo se inalato.
(H410) Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI

(EUH401) Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso
(EUH208) Contiene 1,2-benzisothiazolin-3-one. Può provocare una reazione allergica.

CONSIGLI DI PRUDENZA

(P102) Tenere lontano dalla portata dei bambini.
(P261) Evitare di respirare gli aerosol.
(P270) Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
(P273) Non disperdere nell'ambiente;
(P304 + P340) IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
(P363) Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.
(P391) Raccogliere la fuoriuscita
(P501) Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale

MONTANWERKE 
BRIXLEGG

MONTANWERKE BRIXLEGG AKTIENGESELLSCHAFT
Werkstrasse 1-3 6230 Brixlegg – Austria Tel. +43 05337 6151-0

Stabilimento di produzione:

MONTANWERKE BRIXLEGG AKTIENGESELLSCHAFT - Werkstrasse 1-3 6230 Brixlegg – Austria Tel. +43 05337 6151-0586511

Stabilimento di confezionamento:

Sipcam Oxon S.p.A. – Salerano sul Lambro (LO) – Tel. +39 037171561
Althaller Italia S.r.l. – San Colombano al Lambro (MI) Tel. +39 0371 208032
PRO.PHY.M Sarl – La Chambre (Francia) – Tel. +33 4 79562867

Distribuito da: **SIPCAM ITALIA S.p.A.** – Via Sempione 195 – 20016 Pero (MI) Tel. +39 02 35378400

Registrazione n. 15221 del 14/12/2011 del Ministero della salute

Contenuto netto: ml 50-100-250-500; Litri 1-5-10-15-20-25

Partita n.

Prescrizioni supplementari:

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.

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

- 20 metri utilizzando ugelli con riduzione della deriva del 75% o 30 metri utilizzando ugelli anti deriva del 50% per frutta a guscio
- 20 metri utilizzando ugelli anti deriva del 75% o 30 metri per pomacee e drupacee (trattamento al bruno in prefioritura)
- 20 metri per pomacee e drupacee (trattamento post-fioritura)
- 5 metri utilizzando ugelli anti deriva del 75% o 10 metri utilizzando ugelli anti deriva del 50% o 20 metri per Vite
- 10 metri utilizzando ugelli anti deriva del 75% o 20 metri per Agrumi
- 5 metri per Legumi, Fragole, Carciofi, Broccoli, Cavolfiori, Lattughe e simili, Peperoni, Pomodoro, Melanzana e Cucurbitacee

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

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

MODALITA' E CAMPI DI IMPIEGO

ZETARAM PLUS® è un fungicida in sospensione concentrata a base di rame ossicloruro ottenuto mediante un particolare processo di produzione e formulazione. Le particelle rameiche, caratterizzate da un'elevatissima micronizzazione, aderiscono tenacemente alle superfici vegetali trattate formando un sottile strato protettivo nei confronti delle malattie fungine, particolarmente resistente all'azione dilavante delle piogge. **ZETARAM PLUS®** assicura così un'elevata attività nei confronti dei patogeni unita ad una notevole persistenza d'azione.

ZETARAM PLUS® può essere impiegato sulle seguenti colture ai dosaggi di seguito riportati.

COLTURA	Malattia fungina combattuta	Dose singola MIN- MAX (litri prod/ha)	Litri di Acqua /ha (min- max)	Epoca di impiego (BBCH)	Numero massimo di applicazioni/anno	PHI Intervallo di carenza (giorni prima del raccolto)
Carciofi	<i>Bremia sp; Ascochyta</i> ; Malattie batteriche	1,3-2,6	400-1000	14-51	3-5	3
Agrumi	<i>Phytophthora citricola</i> , <i>Pseudomonas syringae</i> , <i>Alternaria citricola</i>	2,1-2,6	1500-2000	15-89	3-5	14
Cucurbitacee con buccia commestibile (Cetrioli e Zucchini)	<i>Peronospora cubensis</i> ; <i>alternaria</i> ; <i>colletotrichum</i> ; Malattie batteriche	1,3-2,6	400-1000	10-89	3-8	3
Broccoli, Cavolfiori	<i>Peronospora brassicae</i> , <i>bacteria</i>	1,3-2,6	300-1000	41-59	3-4	14
Legumi freschi (fagioli, piselli, altri)	<i>Colletotrichum</i> ; <i>Peronospora</i> ; <i>Septoria</i> ; <i>Marsonina</i> ; Malattie batteriche	1,3-2,6	400-1000	11-69	3-4	3
Vite	Malattie batteriche, <i>Plasmopara viticola</i> , <i>Elsinoe ampelina</i> , <i>Antrachnosis</i>	1,3-3,2	400-1200	15-81 & 91	4	21
Lattughe e simili (Spinaci esclusi)	<i>Bremia</i> ; <i>Alternaria</i> ; Malattie batteriche	1,8-2,6	300-1000	12-49	3-5	7
Piante ed alberi ornamentali	<i>Peronospora</i> , <i>Septoria</i> , <i>Antrachnosi</i> , <i>Puccinia</i> , <i>Ticchiolatura</i>	1,8-2,6	300-1000	Trattabile in tutte le fasi fenologiche	2-3	n.a.
Peperoni	<i>Phytophthora spp.</i> , <i>Alternaria</i> , <i>Colletotrichum</i> , <i>Pseudomonas</i> , <i>Xanthomonas</i>	1,3-2,6	200-1000	15-89	3-4	21
Pomacee (post fioritura)	<i>Venturia inaequalis</i> , <i>Erwinia</i> , <i>Pseudomonas</i> , altre batteriosi	0,5-1,3	500-1500	59-85	3-4	21
Pomacee (trattamento al bruno in prefioritura)	<i>Nectria galligena</i> , <i>Venturia inaequalis</i> , <i>Erwinia</i> , <i>Pseudomonas</i> , altre batteriosi	2-3,2	500-1000	91-53	2-4	n.a.
Ciliegio, pesco nectarino (post fioritura)	<i>Batteriosi</i>	0,5-1	500-1500	73-85	3-5	21
Drupacee (trattamento al bruno in prefioritura)	<i>Taphrina</i> , <i>Monillia</i> , <i>Coryneum</i> , <i>Pseudomonas</i> , <i>Stigmata carpohila</i> , <i>Blumeriella</i> , Malattie batteriche	1-3,3	300-1000	95-53	2-4	n.a.
Fragole	<i>Mycosphaerella</i> , Batteriosi	2-2,6	200-800	13-85	3-4	3
Pomodoro, Melanzana	<i>Phytophthora spp.</i> , <i>Alternaria</i> , <i>Colletotrichum</i> , <i>Pseudomonas</i> , <i>Xanthomonas</i>	1,3-3,3	200-800	15-89	3-6	3; 10 per pomodoro da industria
Nocciole	<i>Alternaria</i> , <i>Antrachnosi</i> , Malattie batteriche, <i>Cytospora</i> ,	1,8-2,6	1000-1500	51-79 e 91-97	2-3	14
Nespolo	<i>Venturia</i> ,	2,6-4,5	1500-1800	-	1-3	20
Noce	Malattie batteriche (<i>Xanthomonas juglandis</i>)	1,3-5,3	1000-1500	03-69	2-4	n.a.

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".

COMPATIBILITA': il prodotto non è miscibile con fitosanitari a reazione alcalina ed il Tiram. Evitare inoltre le miscele con fertilizzanti fogliari contenenti acidi umici e/o elevati tenori di azoto. 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.

FITOTOSSICITA': non si deve trattare durante la fioritura. Su pesco, susino e varietà di melo cuprosensibili (Abbondanza, Belford, Black Stayman, Golden Delicious, Gravenstein, Jonathan, Rome Beauty, Morgenduft, Stayman, Stayman Red, Stayman Winesap, Black Ben Davis, King Davis, Renetta del Canada, Rosa Mantovana) e di pero (Abate Fetel, Buona Luigia d'Avranches, Butirra Claireau, Passacrassana, B.C.William, Dott. Jules Guynot, Favorita di Clapp, Kaiser, Butirra Giffard) il prodotto può essere fitotossico se distribuito in piena vegetazione. In tali casi se ne sconsiglia, pertanto, l'impiego fatta eccezione della lotta contro le Batteriosi in cui la fitotossicità può diventare un problema accettato.

GESTIONE DELLE RESISTENZE

Per evitare l'insorgere di fenomeni di resistenza attenersi alle indicazioni riportate in etichetta e alternare **ZETARAM PLUS®** ad altri fungicidi.

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; Da non applicare con mezzi aerei; Operare in assenza di vento; Da non vendersi sfuso; Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente; Il contenitore non può essere riutilizzato

ZETARAM[®] PLUS

FUNGICIDA A BASE DI RAME OSSICLORURO
IN SOSPENSIONE CONCENTRATA

COMPOSIZIONE 100 g di prodotto contengono:

RAME metallo puro g 25,42 (= 380 g/l)
(sotto forma di ossicloruro tetraramico)
Coformulanti q.b. a g 100



ATTENZIONE

INDICAZIONI DI PERICOLO

(H302) Nocivo se ingerito.
(H332) Nocivo se inalato.
(H410) Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI

(EUH401) Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso
(EUH208) Contiene 1,2-benzisothiazolin-3-one. Può provocare una reazione allergica.

CONSIGLI DI PRUDENZA

(P102) Tenere lontano dalla portata dei bambini.
(P261) Evitare di respirare gli aerosol.
(P270) Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
(P273) Non disperdere nell'ambiente;
(P304 + P340) IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
(P363) Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.
(P391) Raccogliere la fuoriuscita
(P501) Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale

MONTANWERKE 
BRIXLEGG

MONTANWERKE BRIXLEGG AKTIENGESELLSCHAFT
Werkstrasse 1-3 6230 Brixlegg – Austria Tel. +43 05337 6151-0

Stabilimento di produzione:

MONTANWERKE BRIXLEGG AKTIENGESELLSCHAFT - Werkstrasse 1-3 6230 Brixlegg – Austria Tel. +43 05337 6151-0586511

Stabilimento di confezionamento:

Sipcam Oxon S.p.A. – Salerano sul Lambro (LO) – Tel. +39 037171561
Althaller Italia S.r.l. – San Colombano al Lambro (MI) Tel. +39 0371 208032
PRO.PHY.M Sarl – La Chambre (Francia) – Tel. +33 4 79562867

Distribuito da: **SIPCAM ITALIA S.p.A.** – Via Sempione 195 – 20016 Pero (MI) Tel. +39 02 35378400

Registrazione n. 15221 del 14/12/2011 del Ministero della salute

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**