

SCALA®**FUNGICIDA IN SOSPENSIONE CONCENTRATA (SC)****SCALA®****COMPOSIZIONE:**

100 g di prodotto contengono
 PYRIMETHANIL, puro g 36,7 (=400 g/l)
 Coformulanti q.b. a g 100
 EUH208 - Contiene 1,2-BENZISOTIAZOL-
 3(2H)-ONE: Può provocare una reazione
 allergica.

**INDICAZIONI DI PERICOLO**

H411 - 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

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 attentamente e seguire tutte le istruzioni. P270 –
 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. P391 - Raccogliere
 il materiale fuoriuscito. P405 – Conservare sotto chiave. P501 - Smaltire il
 contenuto/recipiente in punti di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali, in
 conformità alla regolamentazione vigente.

**BASF Italia S.p.A. - Via Marconato 8
 20811 Cesano Maderno (MB) - Tel. 0362/512.1**

Officine di produzione:

Bayer CropScience GmbH – Wolfenbüttel (Germania)
 Provalis S.A. - Saint Marcel - Marsiglia (Francia)
 ISAGRO S.p.A - Aprilia (LT) (Italia)
 BASF AGRI-Production S.A.S. - Genay (Francia)
 SBM PRODUCTION – Béziers (Francia)
 ZAPI Industrie Chimiche S.p.A - Conselve (PD) (Italia)
 BASF Espanola S.L - Tarragona (Spagna)
 BASF Corporation Sparks Plant - Sparks (GA) (USA)
 BASF S.A. Guaratingueta (SP) (Brasile)
 BASF SE Ludwigshafen (Germania)
 IPT Pergande GmbH - Weissandt-Gölzau – (Germania)

Officine di rietchettatura:

Ita.Fer.T Snc - Canale (CN)

PRODOTTO FITOSANITARIO

Reg. del Ministero della Sanità n. 8934 del 01/10/1996

Contenuto netto: 1 - 3 - 5 l; 50 - 100 - 250 ml

Partita n.

® Marchio registrato

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].

Non rientrare nell'area trattata prima di 24 ore dal trattamento.

Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia di sicurezza
 non trattata di:

- **5 metri** da corpi idrici superficiale per la vite;
- **5 metri** da corpi idrici superficiale per melo e pero oppure
 utilizzare ugelli che riducano la deriva del 50%;
- **10 metri** da corpi idrici superficiali per piante ornamentali.

Agitare prima dell'uso. Conservare questo prodotto chiuso a chiave, in
 luogo inaccessibile ai bambini ed agli animali domestici. Conservare la
 confezione ben chiusa. Indossare guanti di gomma durante le operazioni
 di dosaggio, carico e applicazione. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi
 e gli indumenti. Dopo la manipolazione ed in caso di contaminazione
 lavarsi accuratamente con acqua e sapone. In caso di malessere,
 chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso.

INFORMAZIONI MEDICHE - In caso di intossicazione chiamare il medico
 per i consueti interventi di pronto soccorso.

Consultare un centro antiveleni

CARATTERISTICHE TECNICHE: - SCALA è un fungicida di contatto con
 proprietà translaminari. SCALA contiene pyrimethanil, appartenente alla
 famiglia chimica delle anilino pirimidine ed attivo principalmente contro la
 muffa grigia della vite e delle altre colture agrarie, la ticchiolatura e le
 malattie da conservazione delle pomacee. SCALA esplica la sua attività
 biologica inibendo nei funghi patogeni sensibili la secrezione degli enzimi
 necessari al processo d'infezione. Grazie a questo particolare
 meccanismo d'azione SCALA risulta attivo anche verso ceppi fungini
 scarsamente sensibili ad altri prodotti antibotritici. Sulla ticchiolatura delle

pomacee agisce sia preventivamente sia curativamente (sino a 2-3 giorni
 post-infezione).

STRATEGIA ANTIRESISTENZA – Per una corretta strategia anti-
 resistenza, si raccomanda di limitare il numero massimo di trattamenti a
 stagione con SCALA, come da tabella seguente, e di impiegare SCALA in
 alternanza con altri fungicidi aventi meccanismo d'azione diverso.

CAMPI, DOSI, NUMERO E INTERVALLO TRA I TRATTAMENTI

Si raccomanda lo scrupoloso rispetto di: dosi, intervallo tra i trattamenti e
 numero massimo di trattamenti (vedi tabella):

Coltura	Malattia	Dose ml/hi	Dose l/ha	Intervallo tra i trattamenti (giorni)	N° massimo di trattamenti all'anno
Melo e pero	Ticchiolatura (<i>Venturia inaequalis</i> ; <i>Venturia pyrina</i>)	75 – 100	1,1 - 1,5	7 - 10	4
	Malattie da conservazione (<i>Monilia fructigena</i> , <i>Botrytis cinerea</i> , <i>Alternaria</i> spp., <i>Penicillium</i> spp., <i>Neofabrea</i> = <i>Gloeosporium</i> spp.)	100	1,5	10	3
Vite da vino	Muffa grigia (<i>Botrytis cinerea</i>); marciumi secondari (<i>Aspergillus</i> spp.; <i>Penicillium</i> spp.)	200	2 - 2,5	-	1
Vite da tavola			2 - 2,5	14	3
Lattuga e scarola (in pieno campo e in serra)	Muffa grigia (<i>Botrytis cinerea</i>)	150 – 200	2	10 - 14	2
Peperone, cetriolino, cetriolo e zuccina (in serra)	Muffa grigia (<i>Botrytis cinerea</i>)	150 – 200	2	10 - 14	3
Fagiolino (in serra)	Muffa grigia (<i>Botrytis cinerea</i>)	150 – 200	1,5 - 2	10 - 14	2
Fragola (in pieno campo)	Muffa grigia (<i>Botrytis cinerea</i>)	150 – 200	2 - 2,5	7 – 14	3
Fragola (in serra)	Muffa grigia (<i>Botrytis cinerea</i>)	150 - 200	2	7 – 14	2
Pomodoro e melanzana (in pieno campo e in serra)	Muffa grigia (<i>Botrytis cinerea</i>)	150 – 200	2	10 – 14	3
Cipolla (in pieno campo)	Muffa grigia (<i>Botrytis</i> spp.)	150 – 200	2	10	3
Carota (in pieno campo)	<i>Alternaria (Alternaria dauci)</i> Muffa grigia (<i>Botrytis cinerea</i>)	200	2	10 – 14	2
Ciclamino (in pieno campo e in serra)	Muffa grigia (<i>Botrytis cinerea</i>)	100 – 150	1,5 - 2,25	7 – 10	4

EPOCHE E MODALITA' DI APPLICAZIONE

Impiegare volumi di soluzione che consentano una completa ed omogenea bagnatura, evitando lo sgocciolamento della vegetazione. Nel caso di trattamenti con volumi d'acqua inferiori a 1.000 L/ha, su vite e ortaggi, e a 1.500 L/ha, su melo, pero e ciclamino, fare riferimento alle dosi ad ettaro, indicate in tabella; con volumi superiori, fare riferimento alle dosi per ettolitro.

Melo e pero - Contro la ticchiolatura, iniziare a trattare dallo stadio di orecchiette di topo. La dose più alta va impiegata in caso di alta pressione della malattia e dalla prefioritura fino a frutto noce. In caso di miscela con altri fungicidi antiticchiolatura, la dose di SCALA può essere ridotta a 50-60 ml/hi. Contro le malattie da conservazione, trattare dalla fase di avanzato accrescimento dei frutti fino alla raccolta. Qualora SCALA venga impiegato nella stessa stagione sia contro la ticchiolatura sia contro le malattie da conservazione, rispettare il limite massimo di 4 applicazioni complessive di prodotto all'anno.

Vite - Intervenire nelle fasi tipiche della difesa antibotritica, ossia: fine fioritura, pre-chiusura grappolo, invaiatura o 3 settimane prima della raccolta. Assicurare una buona ed uniforme bagnatura dei grappoli.

Lattuga e scarola - Iniziare a trattare fin dalle prime fasi vegetative; bagnare con cura la zona del colletto e le foglie esterne a contatto col terreno.

Cetriolino, cetriolo, fagiolino, fragola, melanzana, peperone, pomodoro e zuccina - Iniziare a trattare fin dalla prefioritura.

Cipolla - Iniziare a trattare a partire dallo stadio di 3-6 foglie.

Carota - Iniziare a trattare a partire dallo stadio di 4 foglie

COMPATIBILITÀ - SCALA non è miscibile con preparati a reazione alcalina o con preparati contenenti: alluminio (per es. fungicidi a base di fosetil-AI), calcio o magnesio. In caso di miscela con altri formulati si raccomanda l'impiego di un agitatore.

FOGLIO ILLUSTRATIVO

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 - Quando SCALA è impiegato in coltura protetta (serra, tunnel, ecc.) e in presenza di umidità relativa superiore all'80%, è necessario ventilare l'ambiente di coltivazione per evitare la possibile comparsa di sintomi di fitotossicità.

SOSPENDERE I TRATTAMENTI:

- 3 giorni prima della raccolta su cetriolo, cetriolino, fragola, pomodoro, melanzana, peperone e zucchina;
- 7 giorni prima della raccolta su melo e pero;
- 14 giorni prima della raccolta su carota, cipolla, fagiolino, lattuga e scarola;
- 21 giorni prima della raccolta su vite.

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 prodotto. 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 e 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 venderci sfuso. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del 07.12.2021