

SERCADIS®

Fungicida

Sospensione concentrata

Meccanismo d'azione: Gruppo 7 (FRAC)

SERCADIS®

COMPOSIZIONE:

100 g di prodotto contengono:

Fluxapyroxad g 26,5 (300 g/l)
Coformulanti: q.b. a g 100

EUH208: Contiene: 1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ONE. Può provocare una reazione allergica.

Contiene: 2-METILISOTIAZOL-3(2H)-ONE.

INDICAZIONI DI PERICOLO

H317: Può provocare una reazione allergica cutanea. H362: Può essere nocivo per i lattanti allattati al seno. 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

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. P260: Non respirare la polvere o la nebbia. P263: Evitare il contatto durante la gravidanza/l'allattamento. P264: Lavare accuratamente con acqua abbondante e sapone dopo l'uso. P270: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P272: Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. P302+P352: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone. P333+P313: In caso di irritazione o eruzione della pelle, consultare un medico. P308 + P313: In caso di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico. P362+P364: Togliersi di dosso gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. P391: Raccogliere il materiale fuoriuscito. 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

BASF Espanola S.L. - Tarragona (Spagna)
BASF Agri-Production S.A.S. - Genay (France)
S.T.I. SOLFOTECNICA ITALIANA S.p.A. - Cotignola (RA)

Officine di solo confezionamento:

SCHIRM GmbH - Wolfenbüttel - Germania

Officine di ri-etichettatura

Ita.Fer.T Snc - Canale (CN)
C.D.M. S.r.l. - Soluzioni logistiche, Cimadolmo - Treviso

**PRODOTTO FITOSANITARIO
Reg. del Min. della Salute n. 16945 del 04.08.2017**

Contenuto netto: 0,15 - 0,25 - 0,3 - 0,5 - 1 - 5 litri

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].

NORME PRECAUZIONALI

In caso di contatto con la pelle sciacquare abbondantemente con acqua e sapone. In caso di contatto con gli occhi sciacquarli per almeno 15 minuti sotto acqua corrente. Consultare un oculista. In caso di ingestione accidentale sciacquare la bocca e bere molta acqua. Non provocare il vomito e non somministrare nulla via bocca se il paziente è incosciente o ha le convulsioni. In caso di intossicazione chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso.

Per gli operatori indossare adeguati indumenti di protezione. L'uso dei guanti è raccomandato.



ATTENZIONE

Per i lavoratori che rientrano prima che il deposito sulla superficie fogliare si sia seccato indossare indumenti adeguati come pantaloni lunghi e camicia a maniche lunghe. L'uso dei guanti è raccomandato.

Terapia: sintomatica. Consultare un Centro Antiveleni

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.

Non rientrare nell'area trattata finché la vegetazione non sia completamente asciutta. Lasciar trascorrere almeno 6 ore.

MODO D'AZIONE

Fluxapyroxad è una sostanza attiva fungicida efficace nei confronti di svariati funghi fitopatogeni (v. tabella), caratterizzata da un rapido assorbimento e da una eccellente resistenza al dilavamento, grazie alle sue proprietà lipofile. Fluxapyroxad manifesta una spiccata attività preventiva, abbinata ad una persistenza prolungata nel tempo.

MODALITÀ E DOSI D'IMPIEGO

Il prodotto è applicabile in pieno campo su vite, patata, pomacee, drupacee ed orticole in pieno campo ed in serra.

Si raccomanda lo scrupoloso rispetto di: dosi, intervallo tra i trattamenti e numero massimo di trattamenti all'anno.

Impiegare volumi d'acqua 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 pesco ed a 1.500 l/ha su melo e pero, fare riferimento alle dosi ad ettaro, indicate in tabella. Nel caso di trattamenti nelle prime fasi di sviluppo su vite o su viti in allevamento ove, per una corretta bagnatura della vegetazione, sia sufficiente una minore quantità d'acqua rispetto ai Volumi Normali sopraindicati (es. vite fino alla fase di pre-floritura), è possibile fare riferimento alla sola dose di 15 millilitri per ettolitro, avendo comunque cura di non superare la dose massima ad ettaro. Nel caso di trattamenti con volumi d'acqua inferiori 1000 l/ha su orticole, fare riferimento alle dosi ad ettolitro, indicate in tabella. Nel caso di applicazioni su patata è possibile effettuare il trattamento al suolo nel solco di semina oppure la concia mediante polverizzazione dei tuberi su rulli rotanti (tipo MAFEX).

Coltura	Malattia	Dose ml/hL	Dose L/ha	Intervallo tra i trattamenti (giorni)	Numero max di trattamenti all'anno
Vite	Oidio (<i>Erysiphe necator</i>)	15	0,15	10-14	3
Pesco, nettarina, albicocco	Oidio (<i>Sphaerotheca pannosa</i>)	15	0,15	10-14	3
Melo, pero	Ticchiolatura (<i>Venturia inaequalis</i> , <i>Venturia pirina</i>) Maculatura bruna (<i>Stemphylium vesicarium</i>)	17-20	0,25-0,3	7-10	3
	Oidio (<i>Podosphaera leucotricha</i>)	15	0,15	10-14	3
Patata	Rizottoniosi (<i>Rhizoctonia solani</i>) trattamento del tubero	20 ml /100 kg	-	-	1
	Rizottoniosi (<i>Rhizoctonia solani</i>) trattamento al suolo	-	0,8	-	1
Cucurbitacee (Meloni, Zucche, Cocomeri, Cetrioli, Cetriolini e Zucchine) pieno campo e serra	Oidio (<i>Erysiphe cichoracearum</i> , <i>Sphaerotheca fuliginea</i> , <i>Leveillula taurica</i>) Cancro gommoso (<i>Mycosphaerella melonis</i>)	15	0,15	7	2

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del 19.09.2022

Coltura	Malattia	Dose ml/hL	Dose L/ha	Intervallo tra i trattamenti (giorni)	Numero max di trattamenti all'anno
Pomodoro, peperone, melanzana pieno campo	Oidio (<i>Leveillula taurica</i> , <i>Oidium neolycopersici</i>)	15	0,15	7	2
	Alternariosi (<i>Alternaria solani</i>)	25	0,25		
Pomodoro, peperone, melanzana serra	Oidio (<i>Leveillula taurica</i> , <i>Oidium neolycopersici</i>)	15	0,15	7	2
	Alternariosi (<i>Alternaria solani</i> , <i>Alternaria alternata</i>)	25	0,25		
Carota pieno campo	Oidio (<i>Leveillula</i> spp., <i>Erysiphe heraclei</i>)	15	0,15	7	2
	Alternariosi (<i>Alternaria dauci</i>)	25	0,25		
Lattughe e insalate (dolcetta/valerianella/gallinella, lattughe, scarola/indivia a foglie larghe, crescione e altri germogli e gemme, barbarea, rucola, senape juncea, prodotti baby leaf (comprese le brassicacee), altri) pieno campo	Sclerotinia (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i> , <i>Sclerotinia minor</i>)	50	0,50	-	1
Foglie di spinaci e simili (spinaci, portulaca/porcellana, bietola da foglia e da costa) pieno campo	Sclerotinia (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i> , <i>Sclerotinia minor</i>)	50	0,50	-	1
Erbe fresche e fiori commestibili (Cerfoglio, Erba cipollina, Foglie di sedano, Prezzemolo, Salvia, Rosmarino, Timo, Basilico e fiori commestibili, Foglie di alloro /lauro, Dragoncello e altri) pieno campo	Sclerotinia (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i> , <i>Sclerotinia minor</i>)	50	0,50	-	1
Cavoli a infiorescenza Cavoli broccoli (Cavoli broccoli/cavoli romani, Broccoli cinesi/kai-lan, Choi sum, Rapini/broccoletti di rapa/cime di rapa/friarielli) Cavolfiori (Cavolfiori "Romanesco") Cavoli a testa Cavoli cappucci (Cavoli cappucci appuntiti, Cavoli cappucci rossi, Cavoli verza, Cavoli cappucci bianchi) pieno campo	Alternariosi (<i>Alternaria</i> spp.) Micosferella (<i>Mycosphaera la brassicicola</i>) Stemfiliosi (<i>Stemphylium</i> spp.)	25	0,25	7	3
Fragola pieno campo e serra	Oidio (<i>Sphaerotheca macularis</i>)	15	0,15	7	2

Coltura	Malattia	Dose ml/hL	Dose L/ha	Intervallo tra i trattamenti (giorni)	Numero max di trattamenti all'anno
Carciofo pieno campo	Oidio (<i>Leveillula taurica</i> , <i>Erysiphe cichoracearum</i>) Alternariosi (<i>Alternaria</i> spp.)	15	0,15	7	2
Finocchio, sedano, cardo e rabarbaro pieno campo	Septoriosi (<i>Septoria</i> spp.) Sclerotinia (<i>Sclerotinia</i> spp.)	50	0,50	-	1
Radicchio Pieno campo	Oidio (<i>Erysiphe cichoracearum</i>)	15	0,15	7	2
	Ruggine (<i>Puccinia cichorii</i>)	25	0,25		
Cipollina, porro pieno campo	Alternariosi (<i>Alternaria porri</i>) Ruggine (<i>Puccinia allii</i>)	25	0,25	7	2
Altri ortaggi a radice e tubero, eccetto le barbabietole da zucchero (bietole, carote, sedano rapa, barbaforfe/rafano/cren, topinambur, pastinaca, prezzemolo a grossa radice/prezzemolo di Amburgo, ravanelli, salsefica, rutabaga, rape, altri) pieno campo	Oidio (<i>Erysiphe heraclei</i> , <i>Leveillula</i> spp.)	15	0,15	7	2
	Alternariosi (<i>Alternaria</i> spp.)	25	0,25		
	Sclerotinia (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)	50	0,50	-	1

Si consiglia di applicare SERCADIS preventivamente nei periodi critici di sviluppo delle malattie delle colture autorizzate elencate in tabella. Con alte pressioni delle malattie, con forti precipitazioni o con rapida crescita della vegetazione si raccomandano le dosi più alte e gli intervalli più brevi.

Su frutta e colture orticole si consiglia di alternare o miscelare SERCADIS con altri fungicidi aventi diverso meccanismo d'azione. In particolare, su cucurbitacee, si consiglia di utilizzare prodotti con differente meccanismo di azione nelle prime fasi vegetative e applicare SERCADIS da inizio fioritura in poi. Nel caso dell'uva da tavola e delle colture orticole, si raccomanda di non utilizzare SERCADIS in applicazioni precoci su vegetazione poco sviluppata. Quando si applica il prodotto su melo, con la contemporanea presenza in campo di ticchiolatura e oidio, fare riferimento alle modalità di impiego (vedi tabella) previste per la ticchiolatura.

Su vite si raccomanda l'impiego di SERCADIS nell'ambito di un programma di trattamenti che preveda l'alternanza di sostanze attive con diverso meccanismo d'azione. SERCADIS svolge un'azione collaterale nei confronti del Marciume nero o Black-rot della vite.

FITOTOSSICITÀ

SERCADIS è selettivo sulle più comuni varietà di vite, pomacee, drupacee, patata e colture orticole. Su varietà di vite nuove o poco diffuse, e nel caso di applicazione di miscele con prodotti in emulsione o a base olio, è sempre raccomandabile fare saggi preliminari su poche piante prima di procedere al trattamento su tutta la coltura.

COMPATIBILITÀ

Nel caso dell'uva da tavola e delle colture orticole, si raccomanda di non utilizzare SERCADIS in applicazioni precoci su vegetazione poco sviluppata, in particolare in caso di miscele con prodotti in emulsione o a base olio (sostanze siliciche).

Sospendere i trattamenti: 35 giorni prima della raccolta su vite, melo e pero; 21 giorni prima della raccolta su pesco, nettarina, albicocco, foglie di spinaci e simili, erbe fresche e fiori commestibili; 14 giorni prima della raccolta su lattughe e insalate, radicchio, cavoli, cipollina e porro; 7 giorni prima della raccolta su carota, carciofo, cardo, finocchio, sedano, rabarbaro, altri ortaggi a radice e tubero, eccetto le barbabietole da zucchero; 3 giorni prima della raccolta su cucurbitacee, pomodoro, peperone e melanzana; 1 giorno prima della raccolta su fragola.

ATTENZIONE: Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportati 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 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. Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.