Scheda Tecnica

Leu+Gygax AG

Siltac® plus

Controllo fisico degli insetti

Soluzione innovante per la lotta contro gli insetti.

Prodotto	Siltac® plus contiene dei composti polimeri.
Colture	Campicoltura, Coltivazione di bacche, Coltivazione piante ornam., Frutticoltura, Orticoltura, Selvicoltura, Viticoltura.
Spettro di efficacia	Ragnetti gialli-rossi, eriofidi liberi, afidi delle foglie, acaro gallicolo, psilla, tripidi, mosca bianca.
Applicazione **Coltivazione di bacche**	**Coltura di bacche:** 0,12-0,15%, contro *Ragnetti, Eriofidi rugginosi, Afidi, Acaro gallicolo, Tripidi, Aleurodidi*. Quantità d'acqua : 500-800 lt/ha. Applicazione: dall'inizio della vegetazione fino allo stadio BBCH 59 e in seguito 70-89. 2-3 trattamenti a intervalli di 7-10 giorni.
Frutticoltura	**Frutta a granelli:** 0,12-0,15%, contro *Ragnetti, Eriofidi rugginosi, Afidi, Acaro gallicolo, psille.* Quantità d'acqua : 500-800 lt/ha. Applicazione: a partire dallo stadio BBCH 51 fino al 59 e poi BBCH 70-89. Restrizione di utilizzazione: nei frutteti coltivati a mele e pere per evitare dei danni fitotossici, i trattamenti devono essere effettuati durante le giornate con tempo secco. Una brinata o una leggera pioggia nelle 8-10 ore che seguono l'applicazione possono aumentare il rischio di fitotossicità. **Frutta a nocciolo:** 0,12-0,15%, contro *Ragnetti, Eriofidi rugginosi, Afidi, Acari gallicoli, psille, Tripidi*. Quantità d'acqua 500-800 lt/ha. Applicazione: dallo stadio BBCH 51 fino 59 e BBCH 70-89.
Orticoltura	**Cocomeri:** 0.1%, contro *Ragnetti, Afidi, Tripidi, Aleurodidi*. Quantità d'acqua : 500-800 lt/ha. Applicazione: solamente con tempo secco durante la giornata. La miscela polverizzata deve essiccare rapidamente. Non trattare le piante in fiore. **Pomodori, melanzane, peperoni:** 0.05-0.07%, contro *Ragnetti, Afidi, Tripidi, Aleurodidi*.

Campicoltura	Quantità d'acqua : 500-800 lt/ha. Applicazione: solamente con tempo secco. La miscela polverizzata deve essiccare rapidamente. Non trattare le piante in fiore. **Colture orticole in generale:** 0.1-0.15%, contro *Ragnetti, Eriofidi rugginosi, Afidi, Acaro gallicolo, psille, Tripidi, Aleurodidi.* Quantità d'acqua : 500-800 lt/ha. Applicazione: solamente con tempo secco. La miscela polverizzata deve essiccare rapidamente. Non trattare le piante in fiore. **Cereali:** 0.15%, contro *Afidi*. Quantità d'acqua 400 lt/ha. Applicazione: solamente per tempo secco. La miscela polverizzata deve essiccare rapidamente.
Colture ornamentali	**Alberi e arbusti (fuori foresta):** 0.1-0.15%, contro *Ragnetti, Eriofidi rugginosi, Afidi, Acari gallicoli, psille, Tripidi, Aleurodidi.* Quantità d'acqua: 500-1000 lt/ha. **Rosai:** 0.1%, contro *Ragnetti, Eriofidi rugginosi, Afidi, Acari gallicoli, psille, Tripidi, Aleurodidi*. Quantità d'acqua 500-1000 lt/ha. **Colture di fiori e piante verdi:** 0.05%, contro *Ragnetti, Eriofidi rugginosi, Afidi, Acari gallicoli, psille, Tripidi, Aleurodidi*. Quantità d'acqua: 500-1000 lt/ha. Applicazione: solamente con tempo secco. La miscela polverizzata deve essiccare rapidamente. Non trattare le piante in fiore.
Modalità di azione	Siltac® plus, è un prodotto rivoluzionario per la protezione delle colture. Esso utilizza un meccanismo puramente fisico per lottare contro gli insetti nocivi ed è basato sulla tecnologia 3D-IPNS (struttura a rete polimerica immobilizzante tridimensionale). Siltac® plus, contiene delle sostanze polimeriche principalmente polimeri di silicone. Dopo l'applicazione sulle piante, questi composti producono una struttura reticolare specifica (rete) alla superficie del corpo degli organismi nocivi. A livello molecolare, si tratta di una struttura a rete polimerica immobilizzante. La struttura immobilizza immediatamente il parassita. Contrariamente a un prodotto fitosanitario usuale, Siltac plus non possiede nessun effetto tossico o biochimico per lottare contro gli insetti nocivi. Il prodotto non contiene nessun pesticida convenzionale, perciò l'applicazione non produce nessun residuo.

	A motivo del suo modo d'azione fisica, esso non contribuisce a selezionare degli organismi nocivi resistenti ai pesticidi, anche se utilizzato diverse volte sulla parcella. Siltac® plus, conviene perciò perfettamente nella lotta integrata. È un'alternativa ai metodi chimici di controllo dei parassiti.
Preparazione della poltiglia	Riempire metà serbatoio con l'acqua, aggiungere la quantità di prodotto desiderato, poi completare il serbatoio con l'agitatore in funzione. **Miscibilità:** Siltac® plus è mescolabile con i nostri fungicidi. **Protezione dell'utente:** ---
Rotazione delle colture	Nessuna restrizione
Classificazione	Attenzione  P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini. EUH 401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso. H319 Provoca grave irritazione oculare. H332 Nocivo se inalato. H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. SP 1 Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo imballaggio.
Comportamento nell'ambiente	Evitare il contatto del prodotto con acqua. Il prodotto è approvato dall'UFAG. Può essere utilizzato in PER, le restrizioni di alcuni programmi devono essere osservate.
Imballaggio	1 lt. 5 lt.
®	Marchio registrato ICB Pharma Pl.
Osservazioni	Questo foglio ti informa e non sostituisce l'etichetta. Prima di utilizzare un prodotto, leggere attentamente l'etichetta e seguire le istruzioni indicate.

Version 16.02.20/RH/RF/LG1264

Leu+Gygax AG
5413 Birmenstorf, Telefono 056 201 45 45
3075 Rüfenacht, Telefono 031 839 24 41
www.leugygax.ch