Phytonic

Fitoregolatore

Regolatore di crescita per frutteti.

Prodotto	Phytonic è un polvere bagnabile (WP) e contiene: 50 % 2-(1-naftil) acetammide. Coformulante da dichiarare separatamente: Di-Isopropilnaftilsulfonato di sodio. W-3004-1
Colture	Frutticoltura.
Spettro di efficacia	Contro l'arrossamento, Caduta precoce, Diradamento dei fiori e dei frutticini, Interruzione dell'alternanza (melo).
Applicazione Frutticoltura	**Ciliegio:** 320 g/ha, contro *l'arrossamento*. Applicazione: Ultimo trattamento a fine fioritura. La dose indicata si riferisce a un volume di alberi di 10'000 m³/ha. La dose va adattata al volume di alberi in base alle Istruzioni del Servizio di omologazione. Impiegare con un serbatoio per la poltiglia con miscelatore in funzione. Per gli apparecchi di irrorazione senza miscelatore agitare/rimescolare la poltiglia regolarmente. Durante la preparazione della poltiglia rimescolare bene. (Dosaggio: 1 bustina in 200 lt di acqua (200 g di Phytonic in 1000 lt di acqua/ha). Applicazione: dalla fine della fioritura (quando sono caduti 3/4 dei petali) fino a 2 giorni dopo la fioritura al massimo). **Melo:** 80 - 160 g/ha, contro *Caduta precoce*. Termine d'attesa: 10 Giorni. La dose indicata si riferisce a un volume di alberi di 10'000 m³/ha. La dose va adattata al volume di alberi in base alle Istruzioni del Servizio di omologazione. Impiegare con un serbatoio per la poltiglia con miscelatore in funzione. Per gli apparecchi di irrorazione senza miscelatore agitare/rimescolare la poltiglia regolarmente. Durante la preparazione della poltiglia rimescolare bene. Dose esatta a seconda delle varietà conforme al modo d'uso. (Per tutte le varietà, 80-100 g/ha di Phytonic. Ciò corrisponde a 1 bustina di 40 g di Phytonic per 400 l. Trattare 3-4 settimane prima del raccolto. Trattare le varietà con caduta dei frutti prolungata (come Gravensteiner, Goldparmäne, Berlepsch, Glockenapfel) due volte, rispettivamente 5 e 3 settimane prima dell'inizio del raccolto). **Melo:** 120 - 320 g/ha, per *Diradamento dei fiori e dei frutticini, Interruzione dell'alternanza (melo)*. Applicazione: Ultimo trattamento a fine fioritura. La dose indicata si riferisce a un

	volume di alberi di 10'000 m³/ha. La dose va adattata al volume di alberi in base alle Istruzioni del Servizio di omologazione. Impiegare con un serbatoio per la poltiglia con miscelatore in funzione. Per gli apparecchi di irrorazione senza miscelatore agitare/rimescolare la poltiglia regolarmente. Durante la preparazione della poltiglia rimescolare bene. Dose esatta a seconda delle varietà conforme al modo d'uso. **(10 gr Phytonic** /100 lt d'eau/ha: Jerseymac, Vistabella, Delcorf, Fiesta, Discovery e la maggior parte delle varietà precoci, Jonathan, Cox's Orange, Kidd's Orange, Granny Smith). **(15 gr Phytonic** /100 lt d'eau/ha: Primerouge, Boskoop, Glockenapfel, Goldparmäne, Idared, Rubinette, Jonagold, Gravensteiner, Pinova, Ariwa, Galmac, Mairac, Braeburn). **(20 gr Phytonic** /100 lt d'eau/ha: Arlet, Summerred, Maigold, Spartan, Kanzi, Golden Delicious, Elstar, Iduna, Greenstar, Diwa, Topaz, Pink Lady).
Modalità di azione	L'alfa-naftilacetamide è un ormone vegetale naturale appartenente al gruppo degli arilossiacidi. Influenza la produzione di ormoni da parte della pianta e quindi il processo di divisione cellulare. A seconda del momento in cui viene utilizzato, si possono ottenere effetti diversi. Nel caso del melo, il trattamento con Phytonic al momento della fioritura (caduta dei petali) provoca un diradamento dei fiori o dei frutti e quindi un'interruzione del processo di alternanza. Applicando Phytonic ai meli 3-4 settimane prima del raccolto si evita la caduta prematura dei frutti. Per i ciliegi, il trattamento alla fine della fioritura può prevenire l'arrossamento precoce (caduta prematura dei frutti).
Preparazione della poltiglia	Versare il prodotto direttamente attraverso un setaccio nel serbatoio riempito a metà. In seguito completare il serbatoio a seconda del bisogno. Agitare constantemente la poltiglia. **Miscele:** Phytonic deve essere sempre usato da solo. Non mescolare con fungicidi o insetticidi, perché l'efficacia potrebbe essere notevolmente ridotta. **Protezione dell'utente:** Durante la preparazione della poltiglia: Indossare guanti di protezione + indumenti protettivi + occhiali di protezione o una visiera. Applicazione della poltiglia: Indossare guanti di protezione + indumenti protettivi. I dispositivi di protezione individuale possono essere sostituiti, durante l'applicazione, da dispositivi di protezione tecnici (p.es. cabina del trattore chiusa), qualora vi sia la garanzia che offrano una protezione analoga o superiore. Lavori successivi in colture trattate: indossare guanti + indumenti protettivi fino a 48 ore dall'applicazione del prodotto.

Rotazione delle colture	Nessuna restrizione.
Classificazione	Pericolo  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. H302 Nocivo se ingerito. H312 Nocivo per contatto con la pelle. H318 Provoca gravi lesioni oculari. H332 Nocivo se inalato. H361d Sospettato di nuocere al feto. SP 1 Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo imballaggio.
Comportamento nell'ambiente	Il prodotto è approvato dall'USAV. Può essere utilizzato in PER, le restrizioni di alcuni programmi devono essere osservate.
Imballaggio	40 gr
®	
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 09.02.26/RH/RF/LG0000

4665 Oftringen AG, Telefono 056 201 45 45
www.leugygax.ch