

Prodotto non soggetto a registrazione come fitosanitario ai sensi del Regolamento 1107/2009 Art. 23

SOSTANZA DI BASE AD AZIONE INSETTIFUGA E FUNGIFUGA PER PIANTE DA FRUTTO. POLVERE BAGNABILE



Composizione

Talco – N.CAS: 14807-96-6 - di grado alimentare conformemente al Regolamento della Commissione (EU) N. 231/2012.
< 0.1% di silice cristallina respirabile.

Caratteristiche

La sostanza di base Talco E553b. è stata approvata dal REGOLAMENTO DI ESECUZIONE (UE) 2018/691 DELLA COMMISSIONE del 7 maggio 2018. È preparata conformemente al documento SANTE/11639/2017 rev.4. Il Talco è un silicato di magnesio comunemente presente in natura. È usato nella farmaceutica, nella nutrizione animale e nella cosmetica. È altresì considerato additivo alimentare ai sensi del Regolamento (EC) No 178/2002. Come sostanza di base esplica la sua funzione come barriera fisica nel controllo di insetti, funghi e forte irraggiamento solare.

Dosaggio e applicazione

Talco E553b è destinato ad applicazioni fogliari. Preparare una soluzione con acqua poco prima dell'applicazione: deve essere applicata una sufficiente quantità di acqua al fine di permettere una completa bagnatura di tutte le parti sensibili della pianta (foglie e frutti). Per la preparazione della miscela, riempire per metà d'acqua il serbatoio per il trattamento, versare la dose desiderata di Talco E553b mantenendo una agitazione vigorosa e successivamente riempire con acqua fino al volume desiderato.

Importante: la dispersione in acqua deve essere mantenuta in agitazione per tutta la durata del trattamento.

Per massimizzarne l'efficienza, il prodotto deve essere applicato la mattina presto o la sera. Non dovrebbe essere applicato su piante umide o in caso di pioggia. Dopo un evento piovoso importante, il trattamento deve essere ripetuto. Sebbene non siano stati osservati effetti avversi sulle api, si consiglia in via precauzionale di non trattare in fioritura.

Uso contro insetti

Coltura	Malattia		Litri di soluzione per 100 m ²	Applicazione
Alberi da frutto (p.es. melo, pero, olivo)	Insetti e acari	<i>Cacopsylla pyri</i> <i>Cacopsylla fulguralis</i> <i>Drosophila suzukii</i> <i>Panonychus ulmi</i> <i>Bactrocera oleae</i>	6,0-10,0	A partire dalla fase di pre-fioritura da 2 a 5 applicazioni intervallate di 3-4 settimane. Per il primo trattamento diluire 20-35 g di talco E553b in un litro d'acqua. Dal secondo trattamento in poi, 10-30 g in un litro.

Uso contro funghi

Coltura	Malattia		Litri di soluzione per 100 m ²	Applicazione
Alberi da frutto (melo, pero)	Ticchiolatura Oidio	<i>Venturia inaequalis</i> <i>Erysiphe necator</i>	6,0-10,0	A partire dalla fase di pre-fioritura da 3 a 5 applicazioni intervallate di 2-3 settimane. Diluire 13-21 g di talco E553b in un litro d'acqua.
Vite	Ticchiolatura Oidio	<i>Venturia inaequalis</i> <i>Erysiphe necator</i>	1,5-3,0	A partire dalla fase di sviluppo delle foglie, da 2 a 5 applicazioni intervallate di 3-4 settimane. Diluire 42-85 g di talco E553b in un litro d'acqua.

Applicazioni per la riduzione del danno da scottature solari

Il Talco E553b quando applicato in fase di ingrossamento frutti previene le scottature dovute all'esposizione diretta alla luce del sole.

Tempo di carenza

Non applicabile

Articolo	Codice	Confezione
Talco E553b	39-1-103	Secchio da 5 kg

Prodotto destinato alla libera vendita (esente dagli obblighi che regolano la vendita e l'acquisto e l'utilizzo di fitosanitari ai sensi del Decreto 22 gennaio 2014 "Adozione del Piano di Azione Nazionale per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari" e del D.P.R. 23 aprile 2001, n. 290 e s.m.i.).