

Flint Stars® SC



FUNGICID

SUBSTANȚA ACTIVĂ: pirimetanil 400 g/l
+ trifloxistrobin 120 g/l

FORMA PREPARATIVĂ:
suspensie concentrată (SC)

TOXICITATE:
clasa de pericolozitate – III/IV

CERTIFICAT DE OMOLOGARE:
Nr. 20-12-17-02-0856 din 17.12.2020

MECANISMUL DE ACȚIUNE:

Flint Stars SC este un fungicid cu acțiune sistemică, complex, care conține două substanțe active: pirimetanil și trifloxistrobin, cu mecanisme de acțiune diferite.

Pirimetanil - care acționează prin inhibarea capacității ciupercii de a produce enzime necesare procesului de infecție. Drept urmare are loc stoparea creșterii tubului de germinație și a miceliului.

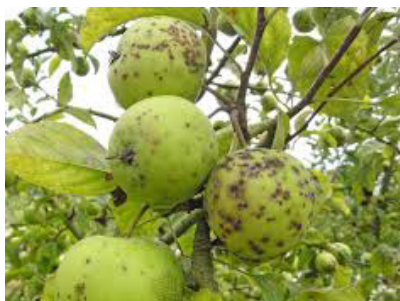
Trifloxistrobin - substanța activă mesosistemică ce se caracterizează printr-o aderență foarte bună cu stratul ceros al frunzei, urmat de redistribuirea prin faza de va-

pori și redepunerea pe organele verzi noi formate. Ciclul de dezvoltare a ciupercilor este întrerupt încă din stadiile primare prin inhibarea germinației sporilor.

AVANTAJE:

- Fungicid sistemic, mezostemic combinat din două substanțe active cu un spectru larg de acțiune.
- Eficiență excepțională datorită a două mecanisme diferite de acțiune complementare una cu alta.
- Efect protector, curativ și anti-sporulant.
- Rezistență la ploaie și performanță la temperaturi scăzute.
- Redistribuirea completă a fungicidului prin acțiune sistemică și faza gazoasă.
- Excelent pentru utilizare în programe anti-rezistență.
- Aplicare flexibilă cu posibilitatea de a prelungi intervalul dintre tratamente.
- Inofensiv pentru albi și fauna utilă.





RECOMANDĂRI DE UTILIZARE:

Cultura	Organismul nociv	Norma de consum a produsului (l/ha)	Intervalul de pauză înainte de recoltare (Numărul maximal de tratamente)	Termenul de ieșire în câmp pentru efectuarea lucrărilor manuale (mecanizate)
Măr	Făinarea mărului Rapănul mărului	0,5 - 0,7	35 (2-3)	7 (3)

Norma de consum a soluției de lucru: 800-1000 l/ha.

COMPATIBILITATEA:

Flint Stars SC este compatibil cu majoritatea fungicidelor și insecticidelor. Nu utilizați fungicidul în amestec cu produse care conțin aluminiu. Pentru siguranță, în fiecare caz se recomandă efectuarea unui test de compatibilitate.

TEHNICA DE APLICARE:

- **Nu depășiți dozele recomandate.**
- Nu pulverizați în condiții de vânt sau înainte de 2-4 ore de ploaie.
- Aplicați un volum necesar de soluție, astfel încât să asigurați o acoperire uniformă a întregului foliaj.
- Evitați punctul de scurgere al soluției.

- Asigurați funcționarea agitatorului pe toată durata tratamentului.



FUNGICIDE