

 **Scorus® 25 EC**



FUNGICID

SUBSTANȚA ACTIVĂ: difenoconazol 250 g/l

CERTIFICAT DE OMOLOGARE:
Nr. 02-0541 din 22.06.2016

FORMA PREPARATIVĂ:

concentrat emulsionabil (EC)

TOXICITATE:

clasa de pericolozitate - IV/IV

MECANISMUL DE ACȚIUNE:

Scorus 25 EC este difuzat rapid de către părțile aeriene ale plantei prin acțiunea sistemică, care contribuie la perturbarea biosintezei sterinelor, care mențin duritatea membranei celulare. Substanța activă inhibă formarea sporilor și creșterea miceliului patogenului în țesuturile plantei.

PROPRIETĂȚI:

- Manifestă proprietăți translaminare asigurând o protecție uniformă a frunzelor.
- Este foarte bine tolerat de culturile agricole indiferent de faza de dezvoltare.
- Are efect preventiv, curativ și repulsiv.
- Ploile survenite după 2 ore de la administrare nu diminuează eficacitatea preparatului.

AVANTAJE:

- Este un produs strategic în toată sistemă de protecție a plantelor pomicele.
- Este foarte bine tolerat de culturile agricole indiferent

de faza de dezvoltare, poate fi utilizat și în faza de înflorire totală.

- Acțiunea preparatului nu depinde de condițiile climaterice, însă există diapazonul optimal al temperaturilor, având eficacitate maximă în intervalul de +14° C până la +25° C, însă la temperaturile sub +12° C acțiunea brusc scade.
- Utilizarea în amestec cu partenerii cu acțiune de contact precum Kaption 80 WG în raport de 1:1 este benefică într-o strategie durabilă de protecție pe termen lung.
- Normă de consum mică.
- Micșorează semnificativ viabilitatea sporilor generațiilor viitoare.

COMPATIBILITATEA:

Compatibil cu majoritatea produselor de uz fitosanitar și fertilizanți. Nu se recomandă amestecuri pe bază de cupru. Înainte de utilizare se va efectua un test de compatibilitate.

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	Rapănul mărului (<i>Venturia inaequalis</i>)	0,25 - 0,3	20 (2-3)	7 (3)
Prun	Clasterosporioza (<i>Clasterosporium carpophilum</i>) Pătarea roșie a frunzelor (<i>Polystigma rubrum</i>) Monilioze (<i>Monilia spp.</i>)		14 (2-3)	

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

TEHNICA DE APLICARE:

- **Nu depășiți dozele recomandate.**
- Nu pulverizați în condiții de vânt și temperaturile joase ale aerului (< 12° C).
- Oferiți o bună acoperire a plantelor.

Tratamente preventive: se recomandă aplicarea produsului în principal preventiv, pentru a evita infestarea ireversibilă și eradicarea bolii din cultură. Intervalul dintre tratamente, se adaptează

în funcție de condițiile climaterice evoluția bolii, a culturii și este de 7-10 zile și dacă este necesar se poate reduce și la câteva zile (4-5 zile) în perioada cu ploi abundente și nebulozitate (ceață, negură).

Tratamente curative: împotriva infecțiilor cu rapăn se poate trata curativ în cel mai scurt timp posibil (maximum 24-48 ore) de la infectare. După prima aplicare curativă, se repetă tratamentul cu efect preventiv după 5-7 zile în funcție de condițiile climaterice.



FUNGICIDE

