

FUNGICID

SUBSTANȚA ACTIVĂ: protioconazol 175 g/l
+ trifloxistrobin 150 g/l

FORMA PREPARATIVĂ:
suspensie concentrată (SC)

TOXICITATE:
clasa de pericolozitate – IV/III

CERTIFICAT DE OMOLOGARE:
Nr: 24-03-28-02-1582 din 28.03.2024

MECANISMUL DE ACȚIUNE:

Neo Super SC este un fungicid sistemic care are la bază două substanțe active cu acțiune complementară.

Protioconazol aparține clasei triazolilor și are un mecanism de acțiune tip DMI - inhibarea sintezei sterolului. Protioconazol are un efect sistemic important și asigură o protecție de lungă durată. Are acțiune preventivă și curativă asupra unei game largi de patogeni.

Trifloxistrobin - un compus din grupa chimică strobilurine, are acțiune preventivă și activitate mesostemică. Trifloxistrobin, grație activității mesostemice, este puternic absorbit de către stratul ceros al frunzelor, redistribuit pe suprafața foliară prin procesele de evapo-transpirație și deopotrivă în interiorul frunzelor datorită activității translaminare. El întrerupe ciclul de dezvoltare a ciupercii încă din stadiile primare, inhibând germinația sporilor, creșterea tubului germinativ și formarea apresorilor.

PROPRIETĂȚI:

- **Neo Super SC** posedă acțiune sistemică și translaminară, se distribuie uniform pe suprafața foliară protejându-le pe ambele părți de atacul agenților patogeni.
- Specifica acestui produs este efectul de „green leaf” (menținerea foliajului verde o perioadă mai lungă de timp), ceea ce permite acumulări suplimentare în boabe, deci sporuri de producție.

AVANTAJE:

- Oprirea rapidă a dezvoltării bolilor și protecția pe termen lung a culturii.



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)
Grâu	Rugina brună Septorioza Pirenoforoza	0,6 - 0,7	35 (2)	- (3)

Norma de consum a soluției de lucru: 200-400 l/ha.



- Soluție eficientă pentru combaterea fusariozei spicului.
- Prevenirea eficientă și controlul agenților patogeni prin mecanismul de acțiune multidirecțional.
- Posedă acțiune preventivă, curativă și eradicativă.
- Rezistență ridicată la factorii de stres.
- Adaptabilitate extraordinară la condițiile meteorologice.
- Component ideal de anti rezistență, eficient în sistemele integrate de protecție.
- Pătrunderea rapidă în plantă, rezistență la spălare de precipitații.

COMPATIBILITATEA:

Neo Super SC este compatibil cu majoritatea insecticidelor și fungicidelor, cu excepția celor foarte alcaline (pe bază de Cu sau sulf) și a celor foarte acide. Pentru siguranță în fiecare caz se va face în prealabil un test de compatibilitate fizico-chimică și efectuați un test pe cultura respectivă.

TEHNICA DE APLICARE:

- **Nu depășiți dozele recomandate.**
- Tratamentele se efectuează în zile fără vânt și în timpul orelor răcoroase ale zilei.
- Tratamentele cu **Neo Super SC** se realizează preventiv sau curativ, la apariția primelor simptome.
- Primul tratament se efectuează de obicei în intervalul cuprins între sfârșitul înfrățitului și sfârșitul înspicatului.
- Tratamentul împotriva fuzariozei se efectuează în intervalul dintre sfârșitul înspicatului și sfârșitul înfloritului, utilizând doza de 0,7 l/ha.



FUNGICIDE

