

NANDO 500 SC

FUNGICID

Conține: 500 g/l fluazinam
Omologat în România cu Certificat de omologare nr. 2780/26.06.2008

PROPRIETĂȚI FIZICO-CHIMICE

Nando 500 SC se prezintă sub forma unei suspensii fine, omogene, de culoare crem. Este un fungicid din noua familie a diarilaminelor - are în componența sa, ca unic ingredient activ, fluazinam. Această substanță activă și-a câștigat supremația, devenind în prezent, cu o pondere de 25%, lider pe piața europeană de substanțe fungicide pentru cultura cartofului.



AVANTAJE

- Fungicid de contact cu efect antisporulant, ce stopează germinarea și mobilitatea sporilor, blocând migrarea acestora către tuberculi;
- Are acțiune preventivă;
- Este rezistent la spălare;
- Nu are restricții în ceea ce privește numărul de tratamente aplicate;
- Aplicat la scurt timp după răsărire, împiedică deplasarea sporilor de mană din sol către tulpini și frunze;
- Aplicat în partea a doua a sezonului, ca ultim tratament, protejează tuberculii împotriva infectării cu mană;
- Eficacitate de lungă durată;
- Acțiune complexă – împiedică apariția formelor rezistente;
- Formulare lichidă, ușor de utilizat și aplicat.

Folosiți produsele pentru protecția plantelor în condiții de siguranță.
Citiți întotdeauna eticheta și informațiile despre produs înainte de utilizare.



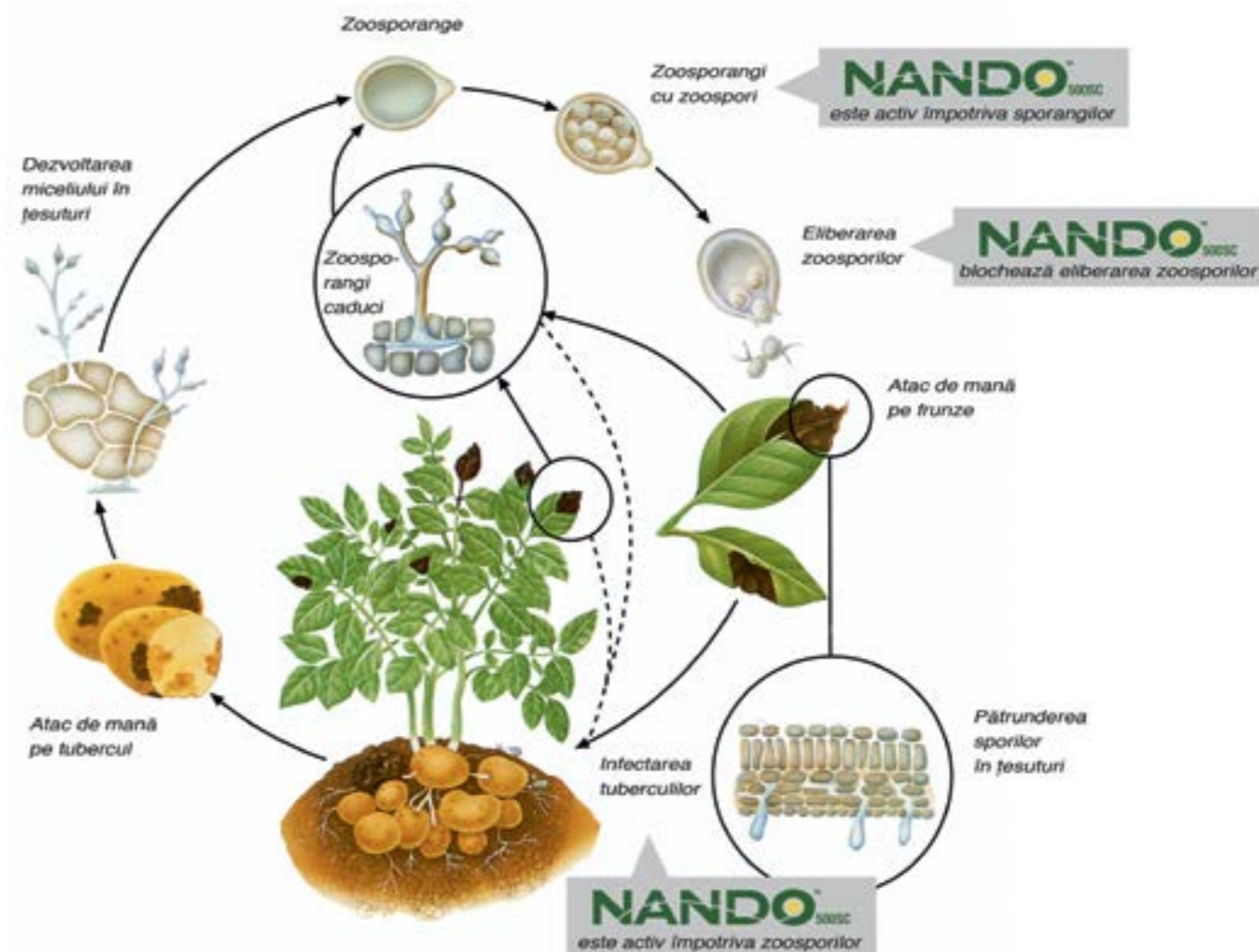
NANDO 500 SC

FUNGICID

MOD DE ACȚIUNE

Nando 500 SC este un fungicid de contact, care asigură protecția preventivă a foliajului pe durata vegetației. Substanța activă – fluazinamul – stopează germinarea și producerea sporilor ciupercii responsabile pentru apariția manei.

Nando 500 SC protejează plantele împotriva etapelor majore de dezvoltare ale agentului patogen



Eficacitatea fungicidului **Nando 500 SC** în controlul manei cartofului
(Institutul Arvalis, Franța, 2007)



Netratat



Nando 0,4 l/ha



Grow a better tomorrow.

NANDO 500 SC

FUNGICID

MOD DE UTILIZARE

Nando 500 SC se utilizează ca tratament preventiv împotriva sporilor de mană din sol și de pe plantă.

Recomandăm aplicarea acestui fungicid ca prim tratament, înainte de „închiderea rândurilor” (pentru protejarea culturii nou răsărite împotriva sporilor de mană din sol) și ca ultim tratament în vegetație (pentru a preveni migrarea sporilor de mană către tuberculi).

În funcție de riscurile de apariție a manei, **Nando 500 SC** poate fi utilizat și în timpul vegetației (spre exemplu, la un interval de 7 – 10 zile, după două zile cu temperaturi și umiditate ridicate, sau pentru culturile irigate).

RECOMANDĂRI DE UTILIZARE

Produsul este omologat în România conform tabelului de mai jos:

CULTURA	AGENTUL PATOGEN	DOZA
Cartof	Phytophthora infestans	0,3 – 0,4 l/ha



IMPORTANT!

Timpul de pauză: recoltarea tubercuilor se va face la 7 zile de la aplicarea ultimului tratament.

Compatibilitate: fungicidul **Nando 500 SC** prezintă bună compatibilitate în combinație cu majoritatea produselor fitosanitare. Pentru siguranță, recomandăm ca înainte de utilizare să se verifice listele de compatibilitate și să se realizeze un test.

Folosiți produsele pentru protecția plantelor în condiții de siguranță. Citiți întotdeauna eticheta și informațiile despre produs înainte de utilizare.

NANDOTM 500SC

NANDO 500 SC

FUNGICID

DESPRE FLUAZINAM

- Lansat pe piață la începutul anilor '90, fluazinamul deține în prezent o puternică poziție în piața mondială de ingrediente active fungicide destinate controlului manei în culturile de cartofi;
- Substanță fungică foarte activă în controlul unui spectru larg de boli, incluzând și agenții patogeni din sol. Fluazinam-ul prezintă și o activitate secundară acaricidă;
- Prezintă activitate moderată curativă, bun efect rezidual și rezistență la spălare;
- Mecanismul de acțiune a fluazinamului se bazează pe întreruperea producerii de energie în interiorul ciupercii, respectiv oprirea germinării și dezvoltării sporilor.

DESPRE PHYTOPHTORA INFESTANS

- *Phytophthora infestans* (mana) este unul dintre cele mai cunoscute și devastatoare organisme în istoria recentă a umanității și, fără îndoială, cea mai însemnată boală pentru culturile de cartof;
- Anual, la nivel global, pierderile de producție însumează câteva miliarde de dolari;
- Condițiile meteorologice condiționează direct activitatea agentului patogen. Astfel, în condiții favorabile (temperaturi și umiditate ridicate), într-un timp scurt, agentul patogen poate distruge toată masa foliară a plantelor de cartof;
- În ultimii ani, s-a observat că agresivitatea bolii a crescut. Efectele atacului de mană sunt vizibile și după recoltare, perioada de păstrare în depozite a tubercuilor scurtându-se semnificativ;
- Ciuperca *Phytophthora infestans* este capabilă să dezvolte rezistență la fungicide. Testele realizate de către FRAC (Fungicide Resistance Action Committee) au evidențiat riscul scăzut al substanței active fluazinam de a dezvolta rezistență;
- Pentru un management corect și un control corect al manei, aplicarea tratamentelor cu fungicidul **Nando**, trebuie completată cu metode culturale adecvate (spre exemplu: prevenirea încolțirii tubercuilor în timpul păstrării, distrugerea samulastrei, utilizarea semințelor certificate, libere de boli, etc.).



PRODUCĂTOR

Nufarm GmbH & Co KG
25 Peter Strasse, 4021 Linz,
Austria

DISTRIBUITOR

Nufarm România SRL
Str. Poet Andrei Mureșanu, Nr. 11-13,
Et 2, Ap. 3, Sector 1, București
Tel: 0724NUFARM ; 021-2246320



Grow a better tomorrow.