

CURZATE® F

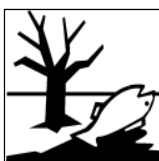
Fungicid sistemic local pentru combaterea manei la vița de vie (*Plasmopara viticola*)

Substanța activă:

cimoxanil - 48 g/l; Număr CAS: 57966-95-7;

folpet - 480 g/l; Număr CAS: 133-07-3;

Formulare: suspensie concentrată de culoare albă



Xn - Nociv

N – Periculos pentru mediu

R20 Nociv prin inhalare.

R36 Iritant pentru ochi.

R40 Posibil efect cancerigen, dovezi insuficiente.

R50/53 Foarte toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung, asupra mediului acvatic

S2 A nu se lasa la indemana copiilor;

S13 A se păstra departe de alimente, băuturi și hrana pentru animale;

S20/21 Este interzis consumul de alimente și băuturi, precum și fumatul, în timpul utilizării;

S 24/25 A se evita contactul cu pielea și ochii.

S26 La contactul cu ochii, se spală imediat cu multă apă și se consultă medicul.

S35 A se elimina reziduurile produsului și ambalajul, după ce s-au luat toate măsurile de precauție;

S 36/37 Purtați echipament de protecție și manși corespunzătoare.

S46 În caz de inghitire, a se consulta imediat medicul și a se arata ambalajul sau eticheta;

S57 A se utiliza un ambalaj corespunzător pentru evitarea contaminării mediului;

SP 1 Nu poluați apa cu acest produs sau cu ambalajul acestuia. Nu se va curăța echipamentul de aplicare lângă apele de suprafață. Se va evita contaminarea prin intermediul sistemelor de evacuare a apei provenind de la ferme sau drumuri.

Atentie!

A se utiliza numai în scopul pentru care a fost omologat și în conformitate cu instrucțiunile alăturate.

Riscurile asupra utilizatorilor și a mediului pot fi evitate numai cu condiția respectării recomandărilor din prezenta etichetă;

Citiți totdeauna eticheta înainte de utilizare!

Omologat în România cu Certificatul de Omologare nr: 2583 / 14.12.2005

Lot nr.:

Data fabricației:

Conține net: 1 L

MOD DE ACȚIUNE

Curzate® F este un fungicid preventiv sistemic local.

Cymoxanil este sistemic local, inhibă germinarea sporilor, suprimă creșterea miceliului și asigură un efect curativ de "stop" la scurt timp după infecție. Acțiunea cymoxanilului este de scurtă durată și combinarea cu un fungicid de contact puternic ca folpetul, este ideală. Cymoxanil are acțiune antisporulantă și induce reacția de hipersensibilitate a plantei, prin stimularea unui mecanism specific de rezistență împotriva bolilor, controlat genetic. Folpet are acțiune de contact și efect foliar residual ce prelungeste durata acțiunii fungicidului.

MOD DE ÎNTREBUINȚARE

Se aplica la vita de vie (struguri pentru vin) pentru combaterea manei (*Plasmopara viticola*);

Se aplica preventiv la apariția riscului de infecție. Acțiunea curativă este de scurtă durată după infecție.

În condiții normale din punct de vedere climatic se aplică la 10-12 zile, iar în condiții de risc ridicat de infecție, vreme ploioasă, intervalul se reduce la 7-8 zile. Tratamentele se aplică la avertizare în funcție de riscul infecției. În lipsa avertizărilor locale primele tratamente se recomandă a se aplica preventiv în stadiul de 5-6 frunze la vița de vie și se pot continua până la intrarea în pârgă, respectând timpul de pauză.

Respectați recomandările serviciului de prognoză și avertizare.

Doza recomandată: 2,5 l/ha (250 ml/100 l apa).

Volumul de soluție: 400-1000 l/ha; Volumul de apă trebuie corelat cu masa foliară din momentul aplicării;

Numărul maxim de tratamente pe an: 4;

Timp de pauză: 28 zile;

PREPARAREA SUSPENSIIEI DE STROPIT

Turnați cantitatea necesară de Curzate® F în rezervorul mașinii pe jumătate umplut cu apă, cu agitatorul acționând până când produsul este complet dispersat. Continuați agitarea în timp ce se umple rezervorul cu apă. Se continuă agitarea soluției pe tot parcursul stropirii. Asigurați-vă ca echipamentul de stropit este curat și în bună stare de funcționare. Înaintea stropirii este necesară calibrarea echipamentului pentru asigurarea uniformității.

Preparați numai cantitatea de soluție necesară pentru stopirea curentă. Folosiți soluția imediat după preparare. Controlați periodic starea echipamentului de stropit.

Se amestecă numai conform recomandărilor etichetei și ale specialistului.

COMPATIBILITATE

Curzate® F este compatibil cu majoritatea produselor de protecție fitosanitară și fertilizanți foliari.

La amestecul în rezervor cu alți parteneri trebuie respectate strict recomandările de amestec ale produsului partener. Pentru amestecuri cu produse omologate la vita de vie se recomandă un test de compatibilitate înainte de utilizare dacă nu există date privind compatibilitatea.

Ordinea amestecului în rezervor este următoarea: granule dispersabile, pulberi solubile, lichide solubile, emulsii concentrate și adjuvanți.

PREVENIREA DERIVEI

Luati toate măsurile pentru reducerea potentialului derivei, în timpul stropirii. Nu tratați pe vreme cu vant sau vartejuri. Evitati deriva cetii de pulverizare catre culturile invecinate sau cursuri de apa, canale, suprafete de apa. Nu contaminati suprafetele de apa cu produs sau containere goale. Nu deversați în suprafete de apa sau în sistemul sanitar de canalizare. Nu aplicați în timpul inversiei termice, la temperaturi ridicate, pe timp secetos sau în condiții de umiditate relativa scazuta. Nu stropiti daca viteza vantului este mai mare de 15km/h. Este necesara prudenta extrema daca aceste conditii sunt dominante, indiferent de viteza vantului. Nu aplicați în cazul inversiei termice, constand din curenti de aer la suprafata solului si o crestere a temperaturii cu cresterea altitudinii.

Evitati stropirea sau manipularea produsului la o distanta mai mica de 15 m, de bunuri, guri de drenaj, canalizare sanitara deschisa, acumulari naturale sau artificiale de apa, sau locuri unde apa din ploi se scurge din tarlăua tratata, în cursuri de apa permanente sau temporare.

SELECTIVITATE

Dacă Curzate® F este utilizat ținând cont de recomandările din etichetă și dozele recomandate, produsul nu este fitotoxic.

RESTRICȚII

Nu aplicați pe culturi suferind de stres (seceta, temperaturi extreme, baltiri de apa, infestate cu insecte, având deficiente de nutriție sau alți factori care reduc creșterea plantelor).

Nu aplicați pe culturi umezite de ploaie sau roua.

Nu aplicați în santuri sau sisteme de irigare.

Nu aplicați hidroponic la plantele ornamentale sau cele crescute în container.

Nu aplicați pe soluri foarte nisipoase cu conținut foarte scăzut de substanță organică.

Nu se folosește pentru protecția gazonului sau a plantelor ornamentale.

Nu se aplica în ape curgătoare sau în zone cu suprafețe de apă.

Nu se aplica pe terenuri agricole adiacente cursurilor de apă.

Luati toate măsurile necesare evitării contaminării apelor de suprafață.

PREVENIREA APARIȚIEI REZISTENȚEI

La utilizarea repetată a fungicidelor cu același mod de acțiune, timp de mai mulți ani, în aceleași tarlale, este posibilă supraviețuirea, propagarea și înmulțirea până devin dominante, a raselor de paraziți mai puțin sensibile, care apar în mod natural. Un patogen este considerat rezistent la un fungicid dacă supraviețuiește unui tratament corect aplicat, la momentul oportun și doza indicată, în condiții de vreme normală. Dezvoltarea rezistenței la o ciupercă patogenă poate fi evitată sau întârziată, prin alternarea sau amestecul produselor cu mod diferit de acțiune.

SPĂLAREA ECHIPAMENTULUI DE STROPIT

Imediat după aplicare se spală complet și se clătește cu apă curată tot echipamentul de stropit.

Demontați și curățați duzele rampele și furtunele cu apă curată.

Apa de la spălarea echipamentului trebuie folosită pe aceeași suprafață tratată.

Nu spălați în apropierea bunurilor, surselor de apă și a vegetației utile.

Luati toate măsurile necesare de protecția muncii în timpul curățirii.

Purtați totdeauna echipament de protecție când curățați echipamentul de stropit.

MĂSURI DE IGIENĂ ȘI PROTECȚIA MUNCII

La manipularea/utilizarea Curzate®F totdeauna purtați salopetă, ochelari de protecție, mănuși și cizme din cauciuc nitrilic de tipul 4 (EN 14605), mască pe jumătate prevăzută cu filtru A1 (EN 141). Folosiți numai echipament de protecție omologate. La încărcare folosiți șorțuri din cauciuc. Dacă vă simțiți rău chemați imediat doctorul și arătați eticheta.

Respectați următoarele măsuri de siguranță :

- Este interzis mâncatul, băutul sau fumatul în timpul lucrului. Spălați-vă bine înaintea meselor și întodeauna după terminarea lucrului.
- Nu inhalați vapori sau ceață (aerosoli) proveniți din pulverizare.
- Este obligatorie folosirea echipamentului de protecție în timpul lucrului: mănuși, ochelari, costum de protecție, semimasca prevăzută cu un filtru pentru particule P1 (EN143).;
- Nu aplicați acest produs într-un mod în care apare pericolul contaminării lucrătorilor sau altor persoane, direct sau prin derivă.
- Se vor scoate imediat hainele/echipamentul de protective individual dacă materialul a penetrat în interior.
- Pentru a proteja mediul înconjurător se va scoate și spăla tot echipamentul de protecție contaminat înainte de reutilizare.
- Nu deversați accidental produsul în apele de suprafață sau în sistemul sanitar de canalizare.
- Curățați imediat produsul prin aspirare sau măturare și puneți într-un container adecvat pentru reziduuri
- Cereți asistență unui specialist, dacă este necesar

PRIMUL AJUTOR

În caz de ingestie administrați 1-2 pahare cu apă și cereți asistența medicului să inducă voma sau să facă spălături stomacale. Dacă victima este conștientă, se va clăti gura cu apă. Nu administrați niciodată nimic pe cale orală unei persoane în stare de inconștiență. Cereți totdeauna ajutorul medicului.

În caz de contact cu pielea, spălați zona contaminată cu săpun și multă apă și schimbați îmbrăcămintea. În cazul unei iritații a pielii sau a unor reacții alergice se va consulta un medic. Se vor spăla hainele contaminate înainte de re folosire.

În caz de contact cu ochii se vor ține ochii deschiși și se spală imediat cu multă apă timp de 15-20 minute. Consultați specialistul dacă iritația persistă.

În caz de inhalare scoateți accidentatul la aer curat. Administrați oxigen sau respirație artificială dacă este necesar. Consultați medicul după o expunere semnificativă.

În cazul oricărei expuneri cereți ajutorul medicului și prezentați eticheta dacă este posibil.

Pentru informații toxicologice suplimentare, contactați **Institutul de Sănătate Publică din București, telefon de urgență 021 318 36 06.**

Telefon de urgență DuPont: 001 860 892 7692

CONDIȚII DE DEPOZITARE ȘI TRANSPORT

Se pastrează incuiat, ferit de accesul copiilor, în ambalaje originale sigilate, în încăperi uscate, reci și bine ventilate, la distanță de zona locuită, separat de alimente, băuturi și furaje pentru animale, în condiții fără umiditate excesivă, căldură, lumina solară directă și surse de aprindere.

Se evita păstrarea la temperatura sub 0°C (Curzate® F se solidifică la -5 °C).

În caz de împrăștiere, strângeți produsul și resturile. Deșeurile rezultate din folosirea acestui produs pot fi păstrate numai în locuri special amenajate, conform legislației în vigoare.

Nu folosiți/depozitați în locuințe și/sau în apropierea acestora.

Transportul se efectuează ferit de căldură și intemperii. În timpul manipulării, transportului și al depozitării sunt obligatorii măsurile de protecție a muncii, P.S.I., etc.

MASURI DE PREVENIRE ȘI STINGERE A INCENDIILOR

Curzate®F nu este inflamabil. Folosiți ca agent de stingere: apă, spumă, zăpadă carbonică, dioxid de carbon. Evitați folosirea jetului cu volum mare de apă (risc de contaminare).

În caz de incendiu, purtați mască de respirat cu filtru de aer. Nu inspirați fum.

Se va avea grijă ca apa folosită la stingerea incendiilor să nu contamineze apa de suprafață sau pânza de apă freatică. Se va colecta separat apa folosită la stingere, care a fost contaminată. Aceasta nu trebuie să fie eliminată în sistemul de canalizare. Rezidurile de ardere și apa folosită la stingere, care a fost contaminată, trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale.

Pentru incendii mici: Dacă zona este puternic expusă focului și dacă condițiile o permit, se va lăsa focul să ardă, deoarece apa poate mări poluarea mediului. Se vor răci recipientele/rezervoarele cu jet de apă

MASURI ÎN CAZ DE SCURGERI SAU PIERDERI ACCIDENTALE

Purtați echipament individual de protecție

Nu contaminați cursurile de apă sau sistemul sanitar de canalizare.

Nu permiteți materialelor să contamineze pânza freatică;

Curățați imediat produsul prin aspirare sau măturare. Folosiți aspiratoare industriale omologate pentru colectare.

Autoritățile locale trebuie să fie înștiințate dacă sunt scurgeri semnificative care nu pot fi limitate.

Dacă produsul contaminează râurile și lacurile sau canalele, autoritățile trebuie informate.

În cantități mici: folosiți materiale absorbante inerte. Utilizați containere adecvate pentru stocare și distrugere.

Evitați contaminarea apei cu produs sau cu ambalajul sau.

Nu se va reintroduce niciodată produsul împrăștiat înapoi în container pentru a fi refolosit.

Se va elimina în conformitate cu reglementările locale.

MASURI DE PROTECTIA MEDIULUI

Se utilizează un ambalaj corespunzător pentru evitarea oricărei contaminări a mediului înconjurător.

Nu se aplică pe terenurile agricole adiacente suprafețelor de apă;

Pentru evitarea contaminării apelor, produsul trebuie aplicat la o distanță de 15m de suprafețele acvatice;

Să se prevină prin orice măsuri ca produsul să ajungă în apele de suprafață.

Nu deversați pe sol sau în subsol.

Nu goliți în canale de scurgere, ape de suprafață sau ape subterane.

ELIMINAREA AMBALAJELOR GOALE

După folosire ambalajele se clătesc de trei ori cu apă, de preferat sub presiune. Apa rezultată se adaugă la soluția de stropit.

Nu refolosiți ambalajele goale. Ambalajele goale se vor face neutilizabile și trebuie predate pentru reciclare sau recondiționare sau se depozitează într-un loc special amenajat în vederea incinerării. Ambalajele vor fi colectate de către persoane autorizate în acest scop. Nu aruncați produsele chimice nediluate.

Ambalajele de hârtie, saci sau cutii, trebuie curățate și compactate.

Ambalajele de plastic, hârtie sau metal vor fi colectate gratuit prin centrele zonale de colectare, în cadrul Sistemului de Colectare a Ambalajelor de Pesticide al Asociației Industriei de Protecție a Plantelor din România - SCAPA.

Ambalajele colectate prin acest program sunt inscripționate cu sigla SCAPA. Sunați la tel. 0800.872.272 număr gratuit, sau consultați pagina de internet www.iprom.ro, Agenția Județeană de Protecție a Mediului sau distribuitorii locali, pentru informații despre cel mai apropiat punct de colectare și calendarul de lucru al SCAPA.

IN ATENȚIA UTILIZATORULUI

Curzate® F trebuie folosit numai respectând recomandările date în prezenta etichetă.

Du Pont AG Products garantează calitatea ridicată a produsului numai dacă este aplicat conform indicațiilor din această etichetă. Du Pont nu poate verifica păstrarea, mânăuirea sau modul de utilizare și de aceea nu poate fi făcut răspunzător pentru recoltele slabe, pierderile sau oricare alte pagube determinate de păstrarea incorectă, mânăuirea, aplicarea sau utilizarea defectuoasă a produsului. Orice abatere de la condițiile tehnice menționate poate duce la reducerea totală sau parțială a eficacității. Utilizatorul își asumă toate riscurile în cazul nerespectării recomandărilor.

Pentru informații suplimentare vă rugăm să contactați reprezentantul autorizat Du Pont în România, Institutele sau Stațiunile de profil, Centrele de Protecția Plantelor sau Serviciile de Carantină Fitosanitară din România.

Producător: DuPont International Operations SArl Geneva, Switzerland

Reprezentant: DuPont Romania SRL, Sos. București-Ploiești, 42-44, Clădirea B2, et. 2, sect. 1, 013696, București, România, tel. 031.620 41 00; fax. 031 620 41 01

Termen de valabilitate: produsul este valabil 3 ani de la data fabricației

® Reg. Marcă înregistrată E.I. du Pont de Nemours & Co.(Inc.)

