

CURZATE® F

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

Substanța activă:

Cimoxanil 48 g/l	CAS – 57966-95-77
Folpet 480 g/l	CAS – 133-07-3

Formulare: suspensie concentrata - SC

Omologat in România cu CO nr.: 2583 / 14.12.2005

Deținătorul omologării:

Corteva Agriscience România SRL,
Sat Șindrilița, Comuna Gâneasa, DN 2, KM. 19,
Județ Ilfov, România
Tel: +40(0)31 620 4100, Fax: +40(0)31 620 4101

Producătorul:

Corteva Agriscience International Sarl,
Route de Suisse 160, 1290, Versoix, Elveția.

Tel. De urgență SGS Romania: +40 744 34 14 53

Ambulanță/Poliție/Pompieri: Tel.112

Centrul de informare toxicologică : Institutul Național de Sănătate Publică:
+40213183606 sau +40213183620, interior 235 (orele 8.00-15.00).

Lot nr.: a se vedea marcajul de fabrică de pe ambalaj.

Data fabricației: conform cu marcajul de fabrică de pe ambalaj.

Termen de valabilitate: 2 ani de la data fabricației.



Etichetare in conformitate cu Regulamentul (CE) nr 1272/2008 [CLP / GHS]:

Cuvânt de avertizare: ATENȚIE



GHS08



GHS07



GHS09

Fraze de pericol	
H332	Nociv in caz de inhalare
H361fd	Susceptibil de a dăuna fertilității / fatului.
H351	Susceptibil de a provoca cancer.
H319	Provoaca o iritare grava a ochilor.
H410	Foarte toxic pentru organismele acvatice, produce efecte nedorite pe termen lung
Fraze de precautie	
P280	Purtați mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
P391	Colectați scurgerile de produs.
P501	Eliminați conținutul / la instalația autorizată de eliminare a deșeurilor.
P102	A nu se lăsa la îndemâna copiilor
P201	Procurati instrucțiuni speciale înainte de utilizare
P264	Spălați-vă mâinile și fața bine după utilizare.
P273	Evitați dispersia în mediu
P280	Purtați mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței
P337+P313	Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul
P308+P313	ÎN CAZ de expunere dovedită sau suspectată se va consulta medicul
P501	Se va elimina conținutul / recipientul în conformitate cu reglementarea în vigoare.
EUH 401	Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.
EUH 208	Conține: Folpet, cymoxanill(ISO). Poate provoca o reacție alergică.
SPe3	Pentru a proteja organismele acvatice trebuie să se respecte o zonă netratată tampon de 15 metri până la apele de suprafață.
SP1	A nu se contamina apa cu produsul sau ambalajul acestuia. Nu se va curăța materialul de aplicare în apropierea apelor de suprafață. Se va evita contaminarea prin sistemele de evacuare a apelor pornind de la apele din ferme sau de drumuri.

MOD DE ACTIUNE

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

PREGATIREA SOLUȚIEI 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 in sistemul sanitar de canalizare. Nu aplicati in timpul inversiei termice, la temperaturi ridicate, pe timp secetos sau in conditii 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 aplicati in 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 ploii se scurge din tarlăua tratata, in 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.

RESTRICTII

Nu aplicati pe culturi suferind de stres (seceta, temperaturi extreme, baltiri de apa, infestate cu insecte, avand deficiente de nutritie sau alti factori care reduc cresterea plantelor).

Nu aplicati pe culturi umezite de ploaie sau roua.

Nu aplicati in santuri sau sisteme de irigare.

Nu aplicati hidroponic la plantele ornamentale sau cele crescute in container.

Nu aplicati pe soluri foarte nisipoase cu continut foarte scazut de substanta organica.

Nu se foloseste pentru protectia gazonului sau a plantelor ornamentale.

Nu se aplica in ape curgatoare sau in zone cu suprafete de apa.

Nu se aplica pe terenuri agricole adiacente cursurilor de apa.

Luati toate masurile necesare evitarii contaminarii apelor de suprafata.

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.

PREGĂTIREA SOLUTIEI DE STROPIT

Curzate® F este destinat aplicării prin pulverizare după diluarea cu apă, direct asupra vegetației :

- Se va goli produsul în cuva pulverizatorului parțial umplută cu apă. Se va continua umplerea agitând în continuu.
- se va adapta nivelul de fierbere în funcție de volumul de vegetație ce necesită tratament și al materialului de pulverizare utilizat.
- Pentru a asigura o pulverizare optimă, mențineți pulverizatorul permanent în stare de funcționare.

CURĂȚAREA REZERVORULUI

Restul solutiei de stropit folosit trebuie:

- după o diluare prealabilă să îl utilizați pe o suprafață pe care a avut loc tratamentul, în cazul în care acest lucru este posibil, sau

- să îl neutralizați cu ajutorul unei soluții tehnice care asigură degradarea biologică a substanțelor active din produsele fitosanitare, sau
- să îl neutralizați în alte moduri, în conformitate cu dispozițiile privind deșeurile.

După terminarea lucrului spălați bine aparatura.

Cu apa folosită pentru spălarea aparaturii, trebuie să procedați la fel ca în cazul resturilor de lichid aplicat, utilizând același echipament individual de protecție.

MĂSURI DE PRECAUȚIE PENTRU PERSOANELE CARE FOLOSESC PRODUSUL, PENTRU LUCRĂTORI ȘI PERSOANELE TERTE:

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării acestui produs.

Utilizați mănuși de protecție și îmbrăcăminte de lucru în timpul pregătirii lichidului care va fi folosit și pentru efectuarea tratamentului.

Spălați îmbrăcămintea de protecție după utilizare.

Spălați-vă mâinile și pielea descoperită după terminarea muncii și înainte de a mânca.

Nu intrați până când lichidul pulverizat nu este complet uscat pe suprafața plantelor.

MĂSURI DE PROTECȚIA MEDIULUI

Preveniți pătrunderea în sol, în sanțuri, în canalele de scurgere, în cursurile de apa și/sau în pânzele subterane.

Deoarece substanța activă este toxică pentru mediul acvatic, se impun măsuri obligatorii pentru protecția apelor, conform prevederilor legale:

- Nu se aplică pe terenurile agricole adiacente cursurilor de apă!
- Să se prevină prin orice măsuri ca produsul să ajungă în apele de suprafață!

MĂSURI DE IGIENĂ ȘI PROTECȚIA MUNCII

A se păstra departe de surse de căldură, scânteii și foc deschis. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Se va evita un contact prelungit sau repetat cu pielea. A se evita contactul cu ochii, pielea și hainele. Evitați inhalarea vaporilor sau a aburilor. Nu se va înghiți. Se va spăla foarte temeinic după manipulare. Se va ține containerul închis. Se va folosi cu ventilație corespunzătoare.

MĂSURI DE PRIM AJUTOR

Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale: Stațiile răspunzătoare de prim-ajutor ar trebui să acorde atenție autoprotecției și utilizării de îmbrăcăminte protectoare recomandată (mănuși rezistente chimic, protecție contra împrăscării) Dacă posibilitatea la expunere există referiți-vă la Secțiunea 8 pentru echipament de protecție personală specific.

Inhalare: Mutați persoana în aer curat. Dacă aceasta nu respiră, chemați serviciul de urgență sau salvarea, după aceea faceți-i respirație artificială. Dacă este cazul de respirație gură la gură, folosiți un dispozitiv de protecție (o mască portabilă etc). Adresați-vă unui centru de urgență sau unui medic pentru sfat în legătură cu un eventual tratament. Dacă apar dificultăți la respirație, oxigenul trebuie administrat de personal calificat.

Contact cu pielea: Dezbrăcați îmbrăcămintea contaminată. Spălați pielea cu săpun și multă apă în 15-20 minute. Adresați-vă unui centru de control al otrăvirilor sau unui medic pentru sfat în legătură cu tratamentul medical. Spălați hainele înainte de a le îmbrăca din nou. Pantofii și alte obiecte din piele care nu pot fi decontaminate trebuie aruncate la un loc potrivit. Amenajarea corespunzătoare pentru duș de urgență trebuie să fie disponibilă în zona de lucru.

Contact cu ochii: Tineți ochii larg deschiși și clătiți ușor și încet cu apă timp de 15-20 minute. Dacă există lentile de contact, îndepărtați-le după ce au trecut primele 2-3 minute, iar după aceea continuați cu clătitul ochilor. Adresați-vă unui serviciu de urgență sau unui medic, în legătură cu stabilirea tratamentului. Dispozitivul de urgență pentru spălarea ochilor trebuie să fie disponibil imediat.

Ingerare: Adresați-vă imediat unui centru de urgență sau unui doctor. Nu provocați vomă decât dacă vi s-a recomandat de un medic sau de reprezentantul centrului de urgență. Nu dați persoanei nici un fel de lichid. Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane inconștiente.

Spitalul Clinic de Urgență București, Nr. Tel. apelabil permanent: +40 21 599 23 00, int. 291 sau Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu Mureș, Tel. Direct: +40 26 521 01 10; Tel. Centrală: +40 372 653 100; +40 372 683 700; +40 372 683 700; +40 265 212 111. Număr internațional de urgență: +49 180 2273 - 112.

MĂSURI DE PREVENIRE ȘI STINGERE A INCENDIILOR

Mijloace de stingere corespunzătoare: vapori de apă sau spray-uri, substanțe uscate, extingtoare cu bioxid de carbon, spumă. Efectele generale ale spumei sintetice (inclusiv tipul AFFF) sau spumele proteice sunt preferate dacă sunt disponibile. Spumele (tip ATC) rezistente la alcool pot de asemenea funcționa.

Mijloace de stingere necorespunzătoare: nu există date.

MĂSURI ÎN CAZ DE SCURGERI SAU PIERDERI ACCIDENTALE

Rețineți materialul deversat dacă este posibil.

Surgeri mici (în cantități mici) se absorb cu materiale precum: argilă, noroi, nisip. A se matura. A se colecta în containere adecvate și etichetate.

Surgeri mari : Contactați Corteva pentru asistență privind degajarea. Pentru informații suplimentare, consultați Secțiunea 13 (SDS) Considerații privind evacuarea.

CONDIȚII DE DEPOZITARE ȘI TRANSPORT

A se depozita într-un loc uscat. Se va depozita în containerul original. Se va ține containerul închis ermetic atunci când nu se folosește. A nu se depozita lângă mâncare, alimente, medicamente sau rezerve de apă potabilă.

MĂSURI PENTRU ELIMINAREA AMBALAJELOR GOALE

După golire ambalajele de plastic și metal vor fi decontaminate prin triplă clătire, golite de conținut, uscate, curățate și păstrate cu capacele separat, iar apa rezultată se va adăuga la soluția de stropit. Ambalajele de hârtie, saci sau cutii, vor fi curățate și compactate. Ambalajele inscriptionate cu sigla SCAPA – Sistemul de Colectare a Ambalajelor de Pesticide al Asociației Industriei de Protecția Plantelor din România vor fi colectate gratuit prin centrele zonale de colectare SCAPA. Telefonați la 0800.872.272 număr gratuit sau consultați www.aiprom.ro, www.rigk.ro, pentru informarea cu privire la cel mai apropiat centru de colectare și calendarul de colectare SCAPA. Nu refolosiți ambalajele goale în alte scopuri.

ÎN ATENȚIA UTILIZATORULUI

Producătorul își declină orice responsabilitate față de prejudiciile datorate depozitării, manipulării sau utilizării neconforme cu recomandările din această etichetă.

Relații suplimentare referitoare la utilizare și orice informații tehnice se pot obține de la reprezentanții Corteva din teritoriu.

PRIM AJUTOR

Antidot: nu există, utilizați tratament simptomatic.

În cazul în care este necesar să cereți sfatul medicului, trebuie să îi arătați ambalajul sau eticheta.



®™Mărci comerciale ale Corteva Agriscience și ale companiilor afiliate.