

TALENDO, EC

Fungicid pentru combaterea făinării la vița de vie și măr.

Substanțe active :

Proquinazid 200 g/L	CAS – 189278-12-4
---------------------	-------------------

Formulare : Emulsie concentrată – EC

Omologat în Republica Moldova cu CO nr.: 02-0604 – 14.08.2019

Deținătorul omologării:

Corteva Agriscience România SRL,

Sat Șindrilița, Comuna Găneasa, DN 2, KM. 19, Județ Ilfov, România

Tel: +40(0)31 620 4100, Fax: +40(0)31 620 4101

Producător:

Corteva Agriscience International Sarl,

Route de Suisse 160, 1290, Versoix, Elveția

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

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

Termen de valabilitate: produsul este valabil 2 ani de la data fabricației

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

Pictograme de pericol:		
		
GHS05	GHS08	GHS09
Cuvânt de avertizare: PERICOL		
Fraze de pericol		
H315: Provoacă iritarea pielii;		
H318: Provoacă leziuni oculare grave.		
H351: Susceptibil de a provoca cancer;		
H410: Foarte toxic pentru mediul acvatic, cu efecte pe termen lung.		
Fraze de precauție		
P201: Procurati instrucțiuni speciale înainte de utilizare.		
P273: Evitați dispersarea în mediu;		
P280: Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței;		
P391: Colectați scurgerile de produs;		
P501: Aruncați conținutul/recipientul la prin centrele zonale de colectare.		

P310: Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.
P362: Scoateți îmbrăcămintea contaminată.
P302+P352: ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă.
P305+P351+P338: ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
P308+P313: ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.
SP1 A nu se contamina apa cu produsul sau cu ambalajul său. Nu curățați echipamentul de aplicare în apropierea apelor de suprafață. Evitați contaminarea apelor <i>prin intermediul</i> sistemelor de evacuare care pleacă de la rigolele fermelor sau drumurilor.
SPe3 Pentru a proteja organismele acvatice trebuie să se respecte o zonă netratată tampon de 15 metri până la apele de suprafață.
EUH401: Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

Atenție!

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!

MOD DE ACȚIUNE

Fungicidul Talendo, EC conține proquinazid, o nouă substanță activă din grupa quinazolinelor acționând specific împotriva făinării la vița de vie și măr.

Proquinazid inhibă formarea apresorilor și germinarea sporilor, inducând de asemenea reacția de apărare a plantei. Această acțiune este de lungă durată și reziduală 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.

MOD DE UTILIZARE

La vița de vie se aplică în doza de 0,2- 0,225 l/ha întotdeauna preventiv înaintea apariției infecției, începând din fenofaza de trei frunze etalate, până la sfârșitul vegetației (28 de zile înaintea recoltării), pentru tratamentul făinării (Uncinulei necator).

Dacă presiunea de infecție este mare, repetați tratamentul cu 0,2 l/ha la un interval de 14 zile.

Pentru combaterea curativă a făinării, Talendo® se poate amesteca cu morfoline sau alte produse curative. În acest caz se respectă și instrucțiunile din eticheta partenerului de amestec.

La măr se aplică în doza de 0,2-0,25 l/ha. Perioada critică de infestare este perioada de înflorire, de aceea, pentru protecția împotriva agentului patogen, fungicidul trebuie aplicat pentru prima dată cu scop preventiv, în perioada ”butonului roz” (înainte de înflorire) și a doua oară după înflorire.

Volumul soluției: 800-1000 l/ha la stropirea terestră.

Nu depășiți doza maximală de 0,225 l/ha și numărul maxim de 3 tratamente la protecția viței de vie.

Nu depășiți doza maximală de 0,250 l/ha și numărul maxim de 3 tratamente la protecția mărului.

Timp de pauză:

Vița de vie – 28 zile până la recoltare

Măr – 50 zile până la recoltare

Vița de vie și măr

Cultura	Agentul patogen	Doza L/ha	Modul și perioada de aplicare	Intervalul de pauză înainte de recoltare (numărul maxim de tratamente)	Termenul de ieșit în câmp pentru efectuarea lucrărilor manuale(mecanizate)
Vița de vie	Făinare - <i>Uncinula necator</i>	0,2-0,225	Prin stropire în perioada de vegetație	28(3)	1(1)
Măr	Făinare - <i>Podospaera leucotricha</i>	0,2-0,25	Prin stropire în perioada de vegetație	50(2-3)	7(3)

PREPARAREA SOLUȚIEI DE STROPIT

Asigurați-vă că aparatul de stropit este curat și în stare de funcționare și calibrați aparatul pentru a asigura uniformitatea stropirii. Umpleți pe jumătate rezervorul cu apă și porniți agitatorul. Folosiți agitatoare mecanice sau hidraulice. Nu folosiți sisteme pneumatice (cu aer) de agitare.

Adăugați cantitatea necesară de Talendo, EC direct în rezervor. Clătiți interiorul ambalajului și adăugați apa de spălare în rezervorul mașinii. Continuați agitarea în timp ce se umple rezervorul cu apă. Se continuă agitarea soluției pe tot parcursul stropirii. Preparați numai cantitatea de soluție necesară pentru stropirea curentă.

Folosiți soluția imediat după preparare. Controlați periodic starea echipamentului de stropit. Se amestecă numai conform recomandărilor etichetei și ale specialistului.

În cazul amestecurilor complexe, produsele se adaugă în rezervor astfel: plicuri hidrosolubile, granule dispersabile, granule solubile, pulberi, suspensii concentrate apoase, suspensii concentrate uleioase, emulsii concentrate, adjuvanți, surfactanți, uleiuri, fertilizanți și produse antidrift.

Nu se păstrează amestecurile de soluție în rezervorul mașinii peste noapte pentru că revenirea în suspensie poate fi dificilă. În cazul în care soluția de stropit rămâne nefolosită mai mult timp, înainte de refolosire, este obligatorie reagitarea soluției și recircularea ei în echipamentul de stropit până la revenirea în suspensie normală.

ORDINEA RECOMANDATĂ DE AMESTECARE

1. Pachete dispersabile în apă
2. Granule solubile în apă (WG)
3. Granule dispersabile în apă (WG, XP, DF)
4. Pulbere umectabile (WP)
5. Suspensii concentrate (SC)
6. Suspo-emulsie (SE)
7. Emulsie apoasă
8. Emulsii concentrate (CE)
9. Concentrat solubil
10. Adjuvanți, aditivi în bază de ulei
11. Fertilizanți, îngrășăminte solubile în apă
12. Produse pentru diminuarea derivei

Înainte de adăugarea fiecărui component asigurați-vă că produsul precedent este complet dizolvat!

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

Asigurați-vă că ambalajele goale, curate, nu pot vor putea fi refolosite.

COMPATIBILITATE

Talendo, EC este compatibil cu majoritatea pesticidelor și fertilizanților foliari. Înainte de utilizarea unui amestec se vor consulta tabelele de compatibilități și se vor urma strict recomandările de utilizare a produselor-parteneri și se va face un test pe cultura respectivă.

Talendo EC este compatibil cu:

Fungicidele: cimoxanil, famoxadone, flusilazol, fosetil de aluminiu, metalaxil, propineb, quinoxifen, azoxistrobin, carbendazim, fenbuconazol, fluazinam, fludioxinil.

Insecticidele: metomil, fenoxicarb, lambda cihalotrin.

- **În caz de amestec, se respectă și instrucțiunile din eticheta partenerilor de amestec.**

PREVENIREA DERIVEI

Luați toate măsurile posibile pentru a evita deriva soluției de stropit pe culturile sensibile învecinate. Nu stropiți când viteza vântului este mai mare de 15 km/oră. Potențialul derivei crește la temperaturi ridicate, pe timp de secetă și umiditate relativă scăzută și trebuie acordată prudență maximă indiferent de viteza vântului. Nu tratați în condiții de inversie termică constând în curenți de aer ascendenți și creșterea temperaturii aerului cu înălțimea.

Evitați pulverizarea sau manipularea produsului la distanță mai mică de 15 m de bunuri, guri de drenaj, canalizare deschisă sau locuri unde apa de ploaie scursă din câmpul tratat ajunge în cursuri de apă temporare sau permanente. Nu stropiți la distanță mai mică de 15 m de rezervoare naturale sau artificiale de apă.

SELECTIVITATE

Dacă Talendo, EC este utilizat ținând cont de recomandările din etichetă și dozele recomandate, produsul nu este fitotoxic.

RESTRICȚII/MĂSURI DE PROTECȚIA MEDIULUI

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

Nu aplicați pe culturi suferind de stres (secetă, temperaturi extreme, bălțiri de apă, infestate cu insecte, având deficiențe de nutriție sau alți factori care reduc creșterea plantelor).

Nu aplicați dacă se prevăd precipitații la mai puțin de trei ore de la tratament.

Nu aplicați pe culturi umezite de rouă sau ploaie.

Nu aplicați prin canale de drenaj sau sisteme de irigație.

Nu aplicați hidroponic pe plante ornamentale sau pe plante crescute în vase.

Nu aplicați pe gazon sau pe plante ornamentale.

Nu aplicați direct pe suprafețe de apă. Se evită prin orice măsuri ca produsul să ajungă în apele de suprafață.

Nu se aplică pe terenurile agricole adiacente cursurilor de apă.

Pentru evitarea contaminării apei produsul trebuie aplicat la o distanță de 15 m de suprafețele acvatice.

ROTAȚIA CULTURILOR

Nu există restricții în rotația culturilor deoarece produsul se aplică doar culturilor perene.

PREVENIREA APARIȚIEI REZISTENȚEI

La utilizarea repetată a fungicidelor cu același mod de acțiune, timp de mai mulți ani pe aceleași tarlale, este posibilă supraviețuirea, înmulțirea și dominanța unor biotipuri de patogeni mai puțin sensibile, apărute natural.

Un patogen este considerat rezistent la un fungicid, dacă supraviețuiește după un tratament aplicat corect la doza și momentul recomandat, în condiții climatice normale. Apariția rezistenței poate fi evitată sau întârziată prin alternarea sau amestecul produselor cu mod diferit de acțiune.

SPĂLAREA ECHIPAMENTULUI DE STROPIT.

Pentru a evita vătămarea culturilor care urmează să fie stropite cu același echipament, este necesară spălarea acestuia cu maximă atenție, imediat după ultima aplicare, astfel:

1. Goliți complet rezervorul imediat după stropire.
2. Spălați cu apă curată interiorul rezervorului, lăncile și furtunele, folosind pentru aceasta un volum de apă cel puțin egal cu a zecea parte din volumul rezervorului. Goliți apoi complet rezervorul.

3. Umpleți cu apă curată jumătate din rezervor și adăugați cantitatea necesară de amoniac lichid (3%) pentru a obține o soluție cu concentrația de 1% (este necesar 1 litru de amoniac lichid la fiecare 100 litri apă). Se agită și se spală sub presiune lăncile și furtunele cu această soluție de curățare. Umpleți apoi complet rezervorul cu apă curată și lăsați 15 minute fără agitare. Spălați din nou sub presiune lăncile și furtunele și goliți complet rezervorul.
 4. Demontați duzele și filtrele și spălați-le separat cu soluție amoniacală de concentrație 1%.
 5. Repetați pasul nr. 2
 6. Depozitați apa provenită din spălarea echipamentului de stropit în locuri special amenajate. Nu stropiți cu aceasta culturile sensibile sau tarlalele care urmează să fie semănate cu culturi sensibile.
- Dacă nu este posibilă golirea completă a rezervorului, repetați pasul nr. 3, înainte de a efectua pasul nr. 4.

MĂSURI DE IGENA SI PROTECȚIA MUNCII.

La manipularea și utilizarea produsului Talendo, EC este obligatorie folosirea echipamentului complet de protecție în timpul lucrului de Tip 4 (EN 14605): salopetă, mănuși și cizme din cauciuc nitrilic, semimască prevăzută cu filtru pentru particule A1 (EN 141) și ochelari prevăzuți cu apărători laterale (EN 166). La încărcare folosiți șorturi din cauciuc.

Respectați următoarele măsuri de siguranță la aplicarea produsului:

- Nu inhalați vapori sau ceață (aerosoli) proveniți din pulverizare.
- Se vor scoate imediat hainele/echipamentul de protecție 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 aplicați acest produs într-un mod în care apare pericolul contaminării lucrătorilor sau altor persoane, direct sau prin derivă.
- Este interzis mâncatul, băutul sau fumatul în timpul lucrului. Spălați-vă bine înaintea meselor și întodeauna după terminarea lucrului.
- Nu deversați accidental produsul în apele de suprafață sau în sistemul sanitar de canalizare.
- Nu se aplică produsul în apropierea surselor de apă sau pe alte culturi decât pe cea recomandată.
- Curățați imediat produsul prin aspirare sau măturare în caz de împrăștiere accidentală și puneți într-un container adecvat pentru reziduuri.
- Cereți asistență unui specialist, dacă este necesar.

Dacă vă simțiți rău chemați imediat doctorul și arătați eticheta.

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 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 refolosire.

În caz de contact cu ochii se vor ține ochii deschiși și se spală imediat cu multă apă timp de 15 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.

CONDIȚII DE DEPOZITARE SI TRANSPORT

Talendo, EC trebuie transportat și depozitat în ambalaj original în locuri uscate și reci, departe de spații locuite, destinate în exclusivitate pentru pesticide la care au acces numai persoanele autorizate, fără acțiunea directă a razelor solare și a căldurii, separat de alimente și furaje. În timpul transportului produsul va fi protejat de intemperii și căldură. Pe timpul manipulării transportului și depozitării se vor lua toate măsurile de protecție a muncii, PSI, etc.

Temperatura de păstrare/depozitare >0 °C și <30°C.

Pastrați produsele incuiate și nu le lăsați la îndemâna copiilor;

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.

MĂSURI DE PREVENIRE SI STINGERE A INCENDIILOR

Talendo, EC nu/este inflamabil. Folosiți ca agent de stingere: apă, spumă, zăpadă carbonică, produse chimice uscate sau 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.

MĂSURI 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.

Scurgerile se vor elimina în conformitate cu reglementările locale. Scurgeri mici (în cantități mici) se absorb cu materiale precum: argilă, noroi, nisip. A se matura. A se colecta în containere adecvate și etichetate.

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

MĂSURI DE PROTECȚIA MEDIULUI

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

Nu se aplica 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/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.

ÎN ATENȚIA UTILIZATORULUI

Talendo, EC trebuie folosit numai respectând recomandările date în prezenta etichetă.

Producatorul garantează calitatea ridicată a produsului numai dacă este aplicat conform indicațiilor din această etichetă. Producatorul nu poate verifica păstrarea, mânuirea sau modul de utilizare și de aceea nu poate fi făcut răspunzător pentru recoltele slabe, pierderile sau oricare alte pagube determinate de păstrarea încorectă, mânuirea, 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 al producătorului Cortevea.

Distribuit in Republica Moldova

CÎ AGROSTOC: Republica Moldova, MD-2001 mun. Chișinău, str. Ismail 81/1; Tel.: 0 22 59 70 80

FPC BIOPROTECT SRL mun. Chișinău, com. Stăuceni, drum M2, km 10, nr.9 com. Stăuceni, MD 4839, Tel.: 0 22 214 110, 0 22 214 112

DIAZCHIM SRL Str. Șos. Chișinău 16, or. Strășeni, MD 3701; Tel/fax: 0 22-79-12-20

VADALEX-AGRO SRL Republica Moldova, comuna Stăuceni, str. Alexei Mateevici 81/2, Tel.: 0 22 605 949

GOLD CORN SRL or. Tiraspol, str. Sevchenko 92, Tel.: 069 967 087.

IMEXAGRO SRL MD-2004, mun. Chișinău, Moldova str. Columna,174, TEL./FAX: +373 (22) 75 27 01, +373 60 200 551

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

