

FALCON® FORTE

FUNGICIDAS

Veikliosios medžiagos: protiokonazolas 53 g/l, spiroksaminas 224 g/l, tebukonazolas 148 g/l

Produkto forma: koncentruota emulsija

Plataus spektro, sisteminio veikimo, triazolų ir spiroketalaminų cheminių grupių fungicidas, naudojamas kaip profilaktinė ir gydomoji priemonė nuo žieminių ir vasarinių kviečių, žieminių ir vasarinių miežių, žieminių ir vasarinių kvietrugių ir žieminių rugių ligų.

Skirtas profesionaliajam naudojimui.



PAVOJINGAS

Kenksmingas prarijus.

Kenksmingas įkvėpus.

Smarkiai pažeidžia akis.

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Įtariama, kad kenkia negimusiam vaikui.

Labai toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.

Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.

Stengtis neįkvėpti rūko/garų/aerolio.

Mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.

Esant poveikiui arba jeigu numanomas poveikis: kreiptis į gydytoją.

Pasijutęs blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.

Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Talpyklą šalinti pagal nacionalinius teisės aktų reikalavimus.

Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu ir jo pakuote (neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinių vandens telkinių/vengti taršos per drenažą iš sodybų ar nuo kelių).

Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 5 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir 1 metro iki melioracijos griovių.

**Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą
telefonu: 8 5 2362052 arba 8 687 533 78.**

Pakuotė: 1 l, 5 l, 15 l
Registracijos Nr. 0379F/10
Siuntos Nr. žiūrėti ant pakuotės
Pagaminimo data: žiūrėti ant pakuotės
Galiojimo laikas: 2 metai

Gamintojas/registracijos savininkas:

Bayer CropScience AG,
Alfred-Nobel Straße 50,
D-40789 Monheim, Vokietija
Atstovai Lietuvoje: tel. 8 686 88444, 8 614 23997; faks. 8 37 237809

**PRIEŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ PERSKAITYKITE
NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ!**

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

FALCON FORTE yra sisteminis fungicidas, kuris naikina lapų ir varpų ligų sukėlėjus žieminiuose ir vasariniuose kviečiuose, žieminiuose ir vasariniuose miežiuose, žieminiuose ir vasariniuose kvietrugiuose ir žieminiuose rugiuose. Fungicidas pasižymi apsauginiu poveikiu, kai naudojamas profilaktiškai, prieš pasirodant ligų požymiams, ir gydomuoju, kai naudojamas pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams.

Žieminius ir vasarinius kviečius apsaugo nuo:

Miltligės (*Blumeria graminis*)
Lapų septoriozės (*Septoria tritici*)
Varpų septoriozės (*Septoria nodorum*)
Kviečių dryžligės (*Drechslera tritici-repentis*)
Rudųjų rūdžių (*Puccinia recondita*)

Žieminius ir vasarinius kvietrugių apsaugo nuo:

Miltligės (*Blumeria graminis*)
Lapų septoriozės (*Septoria tritici*)
Varpų septoriozės (*Septoria nodorum*)
Kviečių dryžligės (*Drechslera tritici-repentis*)
Rinchosporiozės (*Rynchosporium secalis*)
Rudųjų rūdžių (*Puccinia recondita*)

Žieminius rugius apsaugo nuo:

Miltligės (*Blumeria graminis*)
Rinchosporiozės (*Rynchosporium secalis*)

Rudųjų rūdžių (*Puccinia recondita*)

Purškimo laikas ir norma

FALCON FORTE purškimo norma 0,6-0,8 l/ha.

FALCON FORTE purškimo laikas:

Nuo lapų ligų kviečiai, kvietrugiai ir rugiai purškiami bamblių pradžioje – žydėjimo pabaigoje (BBCH 30–69), o *nuo varpų ligų* (varpų septoriozės, miltligės) – plaukėjimo viduryje – žydėjimo pabaigoje (BBCH 55–69).

Laikotarpis po paskutinio purškimo iki derliaus nuėmimo: 35 dienos.

Žieminius ir vasarinius miežius apsaugo nuo:

Miltligės (*Blumeria graminis*)

Tinkliškosios dryžligės (*Drechslera teres*)

Smulkiųjų rūdžių (*Puccinia hordei*)

Rinchosporiozės (*Rynchosporium secalis*)

Dalinai apsaugo nuo Ramularijos (*Ramularia collo-cygni*)

Purškimo laikas ir norma

FALCON FORTE purškimo norma 0,6-0,8 l/ha.

FALCON FORTE purškimo laikas:

Nuo lapų ligų miežiai purškiami bamblių pradžioje – žydėjimo pradžioje (BBCH 30–61), o *nuo varpų ligų* (miltligės) – plaukėjimo viduryje – žydėjimo pradžioje (BBCH 55–61).

Laikotarpis po paskutinio purškimo iki derliaus nuėmimo: 51 diena.

Veikimo laikas

Veikimo laikas priklauso nuo ligos intensyvumo, panaudotos normos ir purškimo kokybės. FALCON FORTE apsaugo augalus mažiausiai 3-4 savaites. Jeigu augalų vegetacijos metu apsaugos programoje FALCON FORTE naudojamas tik 1 kartą, o kiti fungicidai nenaudojami, tada rekomenduojama naudoti didžiausią FALCON FORTE normą.

Vandens kiekis: 200-400 l/ha.

Didžiausias apdorojimų skaičius: 2.

Po purškimo iki lietaus turėtų praeiti 1 val. (kol nudžiūsta tirpalas ant lapų).

PASTABOS

- Purkšti įprastais traktoriniais lauko purkštuvais su hidrauliniiais purkštukais.
- Purkšti tik sausus augalus.
- Nenaudoti esant stipriam vėjui.
- Nuo miltligės galima purkšti esant +5-+12 °C temperatūrai, o purškiant nuo kitų ligų oro temperatūra neturi būti žemesnė nei +12°C
- Kai FALCON FORTE naudojamas pagal rekomendacijas, nepažeidžia augalų. Tačiau gali atsirasti trumpalaikiai augalų pažeidimo požymiai (pageltimas), kai javai purškiami esant nepalankioms aplinkos sąlygoms (esant žemesnei nei +12°C arba aukštesnei nei +25°C temperatūrai, mažai santykinei oro drėgmei), kurie vėliau pranyksta ir neigiamos įtakos derliui neturi.

NAUDOJIMO APRIBOJIMAI

Augalų apsaugos produktų nenaudoti, kai oro temperatūra yra aukštesnė nei 25° C arba vėjo greitis yra didesnis nei 3 m/s.

Augalų apsaugos produktų naudotojai privalo žemės sklypą apdoroti tokiu būdu, kad būtų išvengta tirpalo dulksnos patekimo į gretimus žemės sklypus ir į gyvenamųjų bei negyvenamųjų pastatų teritorijas.

ATSPARUMO IŠSIVYSTYMO RIZIKOS MAŽINIMO PRIEMONĖS

Neatmetama galimybė, kad naudojant fungicidą FALCON FORTE gali išsivystyti atsparios patogeninių grybų populiacijos, ko pasėkoje efektyvumas gali sumažėti. Produktą sudaro trys veikliosios medžiagos, priklausančios skirtingoms cheminėms grupėms, todėl sumažėja galimybė išsivystyti patogenų rezistencijai. Fungicidą FALCON FORTE būtina naudoti pagal rekomendacijas t.y. nuo rekomenduojamų ligų, nurodytu purškimo laiku, naudojant registruotas normas. Nenaudoti mažesnės normos nei nurodyta etiketėje.

TIRPALO RUOŠIMAS

Prieš pradėdant tirpalo ruošimą, būtina patikrinti, ar išplautas purkštuvą, kad nebūtų kitų pesticidų likučių. Į purkštuvą supilti pusę purškimui skirtą vandens ir įjungti maišyklę. Produktą gerai suplakti pakuotėje. Reikiamą produkto kiekį lėtai ir tolygiai supilti į purkštuvą ir gerai išmaišyti. Supilti likusį vandenį ir vėl išmaišyti. Paruoštas tirpalas turi būti išpurškstas nedelsiant. Purškimo ar trumpų pertraukėlių metu maišyklė turi būti įjungta. Po darbo purkštuvą išplauti, paplavas išpurkšti ant jau purkštų fungicidu plotų. Neleisti produktui patekti į vandens telkinius, nutekamuosius vandenius.

LAIKYMAS

Laikyti originalioje pakuotėje, sausoje, vėsioje, gerai vėdinamoje patalpoje, nuo 0° C iki +30°C temperatūroje, vaikams ir pašaliniais nepasiekiamoje vietoje, atskirai nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašarų. Galiojimo laikas 2 metai.

SAUGOS PRIEMONĖS

Nėštumo metu moterys turi vengti kontakto su šiuo produktu.

Dirbdami su neskiestu produktu ar liečiant juo užterštus paviršius, būtina dėvėti 4 arba 6 tipo apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų (atitinkančią standartus LST EN 14605 arba LST EN 13034) bei avėti tvirtą avalynę. Po apranga turi būti naudojamas poliesterio/medvilnės arba medvilnės kostiumas, kuris turi būti dažnai skalbiamas. Būtina mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374): pvz., nitrilo (0,4 mm), chloropreno (0,5 mm), butilo (0,7 mm) ar kt. Būtina naudoti apsauginius akinius arba veido skydelį (atitinkančias standartą LST EN 166). Esant pavojui įkvėpti rūko, garų ar dulksnos, dėvėkite kvėpavimo organų apsaugos priemones nuo skystų ir kietų dalelių, atitinkančias standartą LST EN 149 (FFP2 klasės), arba kaukes su filtrais P2 (atitinkančiais standartą LST EN 14387).

Purškiant traktoriniais lauko purkštuvais, būtina dėvėti 4 tipo apsauginę aprangą (atitinkančią standartus LST EN 340 ir LST EN 14605) ir mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374).

Darbuotojams eiti į apdorotus plotus galima tik jiems visiškai išdžiūvus. Jiems rekomenduojama mėvėti pirštines, būtina dėvėti ilgas kelnes, marškinius ilgomis rankovėmis ir avėti sandarius batus.

Higienos priemonės. Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Vengti bet kokio sąlyčio su produktu. Stengtis neįkvėpti rūko, garų ir dulksnos. Po darbo ar prieš pertrauką nusivilkti drabužius, nusiprausti vandeniu su muilu. Darbo drabužius laikyti atskirai. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. Susitepus pirštinių paviršiui, jas reikia kruopščiai nuplauti. Jei neįmanoma išvalyti asmeninių apsaugos priemonių, būtina sunaikinti laikantis galiojančių teisės aktų reikalavimų.

PIRMOJI PAGALBA

Įkvėpus: išvesti asmenį į gryną orą. Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

Patekus ant odos: nedelsiant nuvilkti suterštus drabužius ir gausiai plauti odą tekančiu vandeniu su muilu. Jei dirginimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis: nedelsiant plauti tekančiu vandeniu pakėlus akių vokus 10 – 20 minučių. Jeigu nešiojami, išimti kontaktinius lęšius ir toliau plauti. Jei dirginimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.

Prarijus: Jei nukentėjusysis sąmoningas: skalauti burną vandeniu, duoti išgerti stiklinę (250 ml) vandens. Nedelsianti kreiptis į gydytoją ir, parodyti produkto pakuotę arba etiketę.

Patarimai gydytojui: konkretaus priešnuodžio nėra. Taikyti simptominį gydymą

Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu:

8 5 2362052 arba 8 687 533 78.

PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Tinkamos gaisro gesinimo priemonės: vanduo, anglies dioksidas (CO₂), putos, smėlis. Nenaudoti aukšto spaudimo vandens srovės. Gaisro metu stengtis neįkvėpti dūmų.

Ugniagesiai privalo naudoti visiškai apsaugantį kostiumą ir kvėpavimo aparatus. Surinkti gaisro gesinimo skystį, neleisti jam patekti į nuotekas ir vandens telkinius.

TUŠČIŲ PAKUOČIŲ SUNAIKINIMAS

Supylus produktą į purkštuvą ir dar apie 30 s palaukus, kol išsarovės paskutiniai lašeliai, pakuotė turi būti skalaujama. Produkto likučiai neturi išdžiūti. Taikomi integruoto skalavimo arba trigubo skalavimo metodai. Purkštuve integruotas pakuočių skalavimo įtaisas pakuotes skalauja iki 3-5 barų suspausto vandens srove. Išskalavus, naudotas vanduo supilamas į purkštuvą.

Taikant trigubo skalavimo metodą, rekomenduojama 25-30 proc. pakuotės užpildyti švairiu vandeniu ir, sandariai užsukus dangtelį, apie 30 s kratyti, sukti, kad vanduo pasiektų visus pakuotės kampelius. Tuomet skalavimo skystį supilti į purkštuvą.

Procedūrą pakartoti dar mažiausiai du kartus, kol pakuotė vizualiai atrodys švari.

Vanduo, panaudotas purkštuvui ar pakuotei plauti, išpurškiamas ant to paties produktais apdoroto lauko.

Išskalautos pagal nustatytus reikalavimus pakuotės yra nepavojingos atliekos, kurios turi būti surenkamos atskirai nuo kitų nepavojingų atliekų savivaldybių organizuojamose komunalinių atliekų tvarkymo sistemose.

Neišskalautos ar išskalautos nesilaikant aukščiau nurodytų reikalavimų produkto pakuotės yra pavojingos atliekos ir turi būti tvarkomos laikantis pavojingų atliekų tvarkymo reikalavimų (priduodamos į specialias pavojingų atliekų aikštes).

GARANTINIAI REIKALAVIMAI

Gamintojas garantuoja už produkto kokybę, jei jis gautas originaliame gamykliniame įpakavime, tinkamai laikomas ir naudojamas. Gamintojas neatsako už nuostolius, atsiradusius dėl veiksnių (pav. ekstremalių aplinkos sąlygų, žaladarių atsparumo išsivystymo), kurių jis negali kontroliuoti. Visos produkto naudojimo rekomendacijos yra pateikiamos remiantis dabartine gamintojo patirtimi.

®-registruotas Bayer CropScience AG, Vokietija prekės ženklas.