

RUBRIC

FUNGICIDAS

Veiklioji medžiaga - epoksikonazolas 125 g/l (12,0%).
Koncentruota suspensija.

Rubric - sisteminis fungicidas, žieminių ir vasarinių kviečių, žieminių ir vasarinių miežių, žieminių ir vasarinių kvietrugių, žieminių rugių, avižų ir cukrinių runkelių apsaugai nuo grybinių ligų.

Skirtas profesionaliajam naudojimui.



PAVOJINGAS

Kenksmingas įkvėpus.

Įtariama, kad sukelia vėžį.

Gali pakenkti negimusiam vaikui. Įtariama, kad kenkia vaisingumui.

Labai toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

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

Sudėtyje yra 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ono. Gali sukelti alerginę reakciją.

Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.

Stengtis neįkvėpti rūko/garų/aerolio.

Mūvėti apsaugines pirštines ir dėvėti apsauginius drabužius.

Esant poveikiui arba jeigu numanomas poveikis: kreiptis į gydytoją.

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

Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Talpyklą šalinti pagal nacionalinius teisės aktų reikalavimus.

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

Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių. Jei žemės paviršiaus nuolydis yra didesnis nei 2 proc, būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną, apželdintą daugiamečiais augalais.

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

Pakuotė: 1 l, 5 l, 10 l

Registracijos numeris: 0468F/13

Siuntos numeris: nurodytas ant pakuotės.

Pagaminimo data: nurodytas ant pakuotės.

Galiojimo laikas: 2 metai po pagaminimo datos.

Registracijos savininkas - Cheminova A/S, Thyborønvej 76-78, DK-7673 Harboøre, Danija.

Gamintojas - Cheminova A/S, Thyborønvej 76-78, DK-7673 Harboøre, Danija.

Atstovas Lietuvoje – mob.tel.nr.: 8644 80744

PRIEŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ PERSKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ!

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

Veikimo būdas

Į RUBRIC sudėtį įeina veiklioji medžiaga - epoksikonazolas, kuris yra efektyvus sisteminis triazolų grupės fungicidas, pasižymintis ilgalaikiu gydomuoju veikimu prieš lapų ligas žieminiuose ir vasariniuose kviečiuose, žieminiuose ir vasariniuose miežiuose, žieminiuose ir vasariniuose kvietrugiuose, žieminių rugiuose, avižose bei cukriniuose runkeliuose.

ŽEMĖS ŪKIO AUGALAI IR NAIKINAMOS LIGOS

Žieminiai ir vasariniai kviečiai

Ligos		Norma l/ha
Lapų septoriozė	<i>Mycosphaerella graminicola</i>	1,0
Varpų septoriozė	<i>Phaeosphaeria nodorum</i>	0,5 – 1,0
Miltligė	<i>Blumeria graminis</i>	
Rudosios rūdys	<i>Puccinia recondita</i>	
Geltonosios rūdys	<i>Puccinia striiformis</i>	
Kviečių dryžligė	<i>Pyrenophora tritici-repentis</i>	

Fungicidas naudojamas nuo bamblėjimo pradžios iki žydėjimo pabaigos (BBCH 30 - 69). Naudoti pirmiesiems ligų simptomams pasirodžius. Nuo vieno fungicido panaudojimo iki kito panaudojimo turi praėti 21 – 42 dienos. Mažesnė norma rekomenduojama silpnai plintant ligoms, o didesnė – labiau plintant ligoms.

Labai plintant miltligei (*Blumeria graminis*) naudoti RUBRIC bei specifinių fungicidų miltligei veikliųjų medžiagų tokių kaip pvz: fenpropimorfą arba fenpropidinas naikinti mišinius. **Nuo paskutinio panaudojimo iki derliaus nuėmimo turi praėti ne mažiau kaip 35 dienos. Didžiausias panaudojimų skaičius – 2 kartai.**

Žieminiai ir vasariniai miežiai

Ligos		Norma l/ha
Tinkliškoji dryžligė	<i>Pyrenophora teres</i>	0,5 – 1,0
Rinchosporiozė	<i>Rhynchosporium secalis</i>	
Smulkiosios rūdys	<i>Puccinia hordei</i>	
Miltligė	<i>Blumeria graminis</i>	

Fungicidas naudojamas nuo bamblėjimo pradžios iki žydėjimo vidurio (BBCH 30 - 65), salykliniuose miežiuose - iki plaukėjimo pabaigos (BBCH 59). Naudoti pirmiesiems ligų simptomams pasirodžius. Nuo vieno fungicido panaudojimo iki kito panaudojimo turi praėti 21 – 42 dienos. Mažesnė norma rekomenduojama silpnai plintant ligoms, o didesnė – labiau plintant ligoms.

Labai plintant miltligei (*Blumeria graminis*) naudoti RUBRIC bei specifinių fungicidų miltligei veikliųjų medžiagų tokių kaip pvz: fenpropimorfą arba fenpropidinas naikinti mišinius. **Nuo paskutinio panaudojimo iki derliaus nuėmimo turi praėti ne mažiau kaip 35 dienos. Didžiausias panaudojimų skaičius – 2 kartai.**

Žieminiai ir vasariniai kvietrugiai

Ligos		Norma l/ha
Lapų septoriozė	<i>Mycosphaerella graminicola</i>	1,0
Varpų septoriozė	<i>Phaeosphaeria nodorum</i>	0,5 – 1,0
Miltligė	<i>Blumeria graminis</i>	
Rudosios rūdys	<i>Puccinia recondita</i>	
Geltonosios rūdys	<i>Puccinia striiformis</i>	
Kviečių dryžligė	<i>Pyrenophora tritici-repentis</i>	
Rinchosporiozė	<i>Rhynchosporium secalis</i>	

Fungicidas naudojamas nuo bamblių pradžios iki žydėjimo pabaigos (BBCH 30 - 69). Naudoti pirmiesiems ligų simptomams pasirodžius. Nuo vieno fungicido panaudojimo iki kito panaudojimo turi praėti 21 – 42 dienos. Mažesnė norma rekomenduojama silpnai plintant ligoms, o didesnė – labiau plintant ligoms.

Labai plintant miltligei (*Blumeria graminis*) naudoti RUBRIC bei specifinių fungicidų miltligei veikliųjų medžiagų tokių kaip pvz: fenpropimorfą arba fenpropidinas naikinti mišinius. **Nuo paskutinio panaudojimo iki derliaus nuėmimo turi praėti ne mažiau kaip 35 dienos. Didžiausias panaudojimų skaičius – 2 kartai.**

Žieminiai rugiai

Ligos		Norma l/ha
Miltligė	<i>Blumeria graminis</i>	0,5 - 1,0
Rudosios rūdys	<i>Puccinia recondita</i>	
Rinchosporiozė	<i>Rhynchosporium secalis</i>	

Fungicidas naudojamas nuo bamblių pradžios iki žydėjimo pabaigos (BBCH 30 - 69). Naudoti pirmiesiems ligų simptomams pasirodžius. Nuo vieno fungicido panaudojimo iki kito panaudojimo turi praėti 21 – 42 dienos. Mažesnė norma rekomenduojama silpnai plintant ligoms, o didesnė – labiau plintant ligoms.

Labai plintant miltligei (*Blumeria graminis*) naudoti RUBRIC bei specifinių fungicidų miltligei veikliųjų medžiagų tokių kaip pvz: fenpropimorfą arba fenpropidinas naikinti mišinius. **Nuo paskutinio panaudojimo iki derliaus nuėmimo turi praėti ne mažiau kaip 35 dienos. Didžiausias panaudojimų skaičius – 2 kartai.**

Avižos

Ligos		Norma l/ha
Miltligė	<i>Blumeria graminis</i>	0,5 - 1,0

Fungicidas naudojamas nuo bamblių pradžios iki žydėjimo pradžios (BBCH 30 - 65). Naudoti pasirodžius pirmiesiems ligų simptomams pasirodžius. Nuo vieno fungicido panaudojimo iki kito panaudojimo turi praėti 21 – 42 dienos. Mažesnė norma rekomenduojama silpnai plintant ligoms, o didesnė – labiau plintant ligoms.

Labai plintant miltligei (*Blumeria graminis*) naudoti RUBRIC bei specifinių fungicidų miltligei veikliųjų medžiagų tokių kaip pvz: fenpropimorfą arba fenpropidinas naikinti mišinius. **Nuo paskutinio panaudojimo iki derliaus nuėmimo turi praėti ne mažiau kaip 35 dienos. Didžiausias panaudojimų skaičius – 1 kartas.**

Cukriniai runkeliai

Ligos		Norma l/ha
Baltuliai	<i>Ramularia betae</i>	0,5 – 1,0
Rudmargė	<i>Cercospora beticola</i>	
Miltligė	<i>Erysiphe betae</i>	
Rūdys	<i>Uromyces betae</i>	

Fungicidas naudojamas nuo tada, kai lapai dengia 90% tarpueilių iki runkeliai pasiekia techninę brandą (BBCH 39 - 49). Naudoti pasirodžius pirmiesiems ligų simptomams. Produktas veiksmingiausias panaudotas profilaktiškai, t.y. prieš pradėdant plisti ligai.

Nuo vieno fungicido panaudojimo iki kito panaudojimo turi praėti 21 diena. Mažesnė norma rekomenduojama silpnai plintant ligoms, o didesnė – labiau plintant ligoms.

Didžiausias panaudojimų skaičius – 2 kartai.

Nuo paskutinio panaudojimo iki derliaus nuėmimo turi praėti ne mažiau kaip 28 dienos.

ATSPARUMO IŠSIVYSTYMO KONTROLĖ

Naudojant šį produktą gali išsivystyti atsparios patogeninių grybų rasės, todėl preparato veiksmingumas gali sumažėti. Produkto veiklioji medžiaga – epoksikonazolas priklauso cheminei triazolų grupei. Pagal veikimo pobūdį ji priskiriama DMI fungicidams (FRAC kodas - G1).

Atsparumo išsivystymo rizika DMI fungicidams vertinama kaip vidutinė, todėl turi būti taikomos atsparumo išsivystymo rizikos mažinimo priemonės.

Rubric būtina naudoti pagal rekomendacijas, t.y. nuo rekomenduojamų ligų, nurodytu purškimo laiku, naudojant registruotas normas. Nenaudokite mažesnės normos ir nepurškite daugiau kartų nei nurodyta etiketėje. Skirtingą veikimo pobūdį turinčių fungicidų naudojimas mišiniuose ar pakaitomis mažina atsparių grybų rasių susidarymo riziką.

VANDENS KIEKIS

Rekomenduojamas vandens kiekis - 200 - 400 l/ha.

TIRPALO PARUOŠIMAS

Pusę purkštuvo rezervuaro užpildykite švariu vandeniu ir įjunkite maišyklę. Įpilkite reikiamą kiekį RUBRIC ir supilkite visą kitą reikalingą vandens kiekį. Maišyklę purškimo metu visą laiką turi būti įjungta. Tirpalui ruošti reikia naudoti tik švarų vandenį.

PURŠKIMO REKOMENDACIJOS

Vešlesniuose pasėliuose naudojamos didesnės tirpalo normos. Retesniuose pasėliuose tirpalo norma gali būti mažinama. Fungicido veiksmingumui užtikrinti rekomenduojama naudoti didesnes tirpalo normas. Saugoti nuo dulksnos užnešimo ant šalia augančių plačialapių augalų. Nuo purškimo iki lietaus turi praėti mažiausiai 2 valandos.

SAUGOS PRIEMONĖS

Nėštumo metu moterys turi vengti kontakto su šiuo produktu.

Dirbant su neskiestu produktu ar liečiant juo užterštus paviršius būtina dėvėti 6 tipo apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų (atitinkančią standartus LST EN 340 ir LST EN 13034) bei avėti tvirtą avalynę. Būtina mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374): neopreno, nitrilo ($\geq 0,4$ mm), butilo ($\geq 0,7$ mm) ar kt. Stengtis neįkvėpti rūko, garų, aerozolio. Esant pavojui jų įkvėpti, dėvėkite kvėpavimo organų apsaugos priemones nuo 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 EN 340 ir EN 14605), avėti sandarią avalynę bei mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą EN 374).

Darbuotojams eiti į apdorotus plotus galima tik jiems visiškai išdžiūvus. Darbuotojams būtina dėvėti ilgus kelnes, marškinius ilgomis rankovėmis, avėti sandarius batus bei rekomenduojama mūvėti pirštines.

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. Neskatinėti vėmimo. Nedelsiant 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.

SANDĖLIAVIMAS

Laikyti augalų apsaugos produktams sandėliuoti tinkamose patalpose, tik gamintojo pakuotėje užrakintoje vaikams neprieinamoje vietoje, sausoje, gerai ventiliuojamoje, vėsioje patalpoje, atokiai nuo maisto produktų ir pašarų.

TUŠČIŲ PAKUOČIŲ SUNAIKINIMAS

Supylus augalų apsaugos produktą į augalų apsaugos produktų purškimo įrangą, augalų apsaugos produktų pakuotės turi būti skalaujamos taikant integruotojo skalavimo (skalaujant suspausto vandens srove) ar trigubo skalavimo metodus. Vanduo, panaudotas augalų apsaugos produktų pakuotei išskalauti, išpurškiamas ant žemės sklypo, apdoroto tuo augalų apsaugos produktu. Išskalautos augalų apsaugos produktų pakuotės tvarkomos vadovaujantis atliekų tvarkymą nustatančiais teisės aktais.

DĖMESIO!

Produkcija visiškai atitinka kokybės reikalavimus. Gamintojas garantuoja už jos sudėtines dalis. Nurodymai ir naudojimo rekomendacijos yra pagrįstos ilgamečiais lauko bandymais, oficialia ir asmenine praktika, taip pat gamybine patirtimi. Naujos veislės ar auginimo technologijų pasikeitimai gali įtakoti preparato efektyvumą. Už pablogėjusius rezultatus, atsiradusius dėl priežasčių, kurių gamintojas negali kontroliuoti ir negalėjo numatyti pesticidų registracijos metu ir pateikiant į rinką, neatsako. Už žalą, atsiradusią dėl preparato naudojimo ne pagal paskirtį ar rekomendacijas gamintojas neatsako.