

Priaxor®

FUNGICIDAS

Sisteminis fungicidas, pasižymintis apsauginiu ir gydomoju veikimu, naudojamas žiemiuose ir vasariniuose kviečiuose, kvietrugiuose, rugiuose, miežiuose ir avižose.

Skirtas profesionaliajam naudojimui

5 L

 **BASF**

We create chemistry

® = BASF registruotas prekės ženklas

81130333LT1118-Lithuania



NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS

Priaxor yra sisteminis fungicidas su apsauginiu ir gydomuoju veikimu nuo daugelio ligų žieminiuose ir vasariniuose kviečiuose, kvietrugiuose, rugiuose, miežiuose ir avižose. Priaxor sudarytas iš 2 veiklių medžiagų: piraklostrobino (strobilurinių cheminė klasė, Qol grupė) ir fluksapiroksado (karboksamidų cheminė klasė, SDHI grupė).

Piraklostrobinas yra apsauginis fungicidas, turintis ir gydomųjų savybių nuo rūdžių, kviečių dryžligės, tinkliškosios dryžligės ir rinchosporiozės. Jis yra lokaliai sisteminis ir translaminarinis, arba dalinai sisteminis. Piraklostrobino fiziologinis poveikis, kuris dar vadinamas žalinimo efektu, padeda augalui geriau pasisavinti dirvoje esantį azotą. Augalai, nupurkšti su piraklostrobinu tampa atsparesni abiotiniam stresui, tokiam kaip trumpalaikės sausras ar saulės radiacija. Augalų lapai ilgiau išlieka žaliesni, lėtėja senėjimo procesas, ir dėl to didėja derlius ir gerėja grūdų kokybė.

Fluksapiroksadas yra plataus spektro apsauginį ir gydomąjį veikimą turintis fungicidas, veikiantis javuose nuo lapų septoriozės, lapų ir varpų septoriozės, tinkliškosios dryžligės, miltligės, ramularijos, rinchosporiozės, kviečių dryžligės ir rūdžių. Skirtingai nuo kitų karboksamidų, fluksapiroksadas yra sisteminio veikimo fungicidas, kuris patekęs į augalo vidų juda akropeliai (iš apačios į viršų) ir taip yra pernešamas į naujai išaugančias augalo dalis. Fluksapiroksadas stabdo grybinių ligų vystymąsi, neleiddamas gamintis energijai ir taip pat stabdydamas kitų svarbiausių ląstelės dalių cheminę sintezę.

Javuose 0,75 – 1,5 l/ha Priaxor galima naudoti nuo krūmijimosi vidurio iki žydėjimo pabaigos (BBCH 25 – 69). Šios dvi veikliosios medžiagos papildo vieną, todėl fungicidas veikia ilgai ir patikimai nuo visų labiausiai paplitusių ligų javuose. Priaxor saugo javus 30 – 40 dienų po panaudojimo, o nuo javų rūdžių jo veikimas dar ilgesnis – 40 – 50 dienų.

* Norint maksimalaus veiksmingumo nuo septoriozės ir kviečių dryžligės, Priaxor naudokite didesnėmis rekomenduojamomis normomis arba mišinyje su kitu gydomą veikimą nuo esamų ligų turinčiu fungicidu iš kitos atsparumo grupės

** Norint išvengti atsparumo išsivystymo miltligei, naudokite Priaxor didesnėmis rekomenduojamomis normomis arba mišinyje su kitu gydomą veikimą nuo esamų ligų turinčiu fungicidu iš kitos atsparumo grupės.

REKOMENDACIJOS IR NORMOS

Žemieniai kviečiai, kvietrugiai

Lapų septoriozė*	<i>Mycosphaerella graminicola</i>
Lapų ir varpų septoriozė*	<i>Phaeosphaeria nodorum</i>
Kviečių dryžligė*	<i>Pyrenophora tritici-repentis</i>
Geltonosios rūdys	<i>Puccinia striiformis</i>
Rudosios rūdys	<i>Puccinia recondita</i>
Miltligė**	<i>Blumeria graminis</i>

Norma: Priaxor 1,5 l/ha. Pasėliai sezono metu purškiami vieną kartą profilaktiškai arba pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, nuo krūmijimosi vidurio iki žydėjimo pabaigos (BBCH 25 – 69). Didesnė norma naudojama jautresnių ligoms veislių kviečiuose ir kvietrugiuose ir, kai reikalinga ilgesnė apsauga.

Norma: Priaxor 0,75 l/ha. Kai pasėliai sezono metu purškiami du ar tris kartus. Kitam purškimui galima naudoti ir kitus fungicidus. Purškama profilaktiškai arba pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, nuo krūmijimosi vidurio iki žydėjimo pabaigos (BBCH 25 – 69). Mažesnė norma naudojama mažiau jautrių ligoms veislių žieminiuose kviečiuose ir kvietruguose.

Didžiausias purškimų skaičius purškiant 1,5 l/ha – 1, arba purškiant du kartus 21 dienos intervalu po 0,75 l/ha – didžiausias purškimų skaičius – 2.

Paskutinis purškimas iki derliaus nuėmimo – 35 dienos.

Vasariniai kviečiai

Lapų septoriozė*

Mycosphaerella graminicola

Lapų ir varpų septoriozė*

Phaeosphaeria nodorum

Kviečių dryžligė

Pyrenophora tritici-repentis

Geltonosios rūdys

Puccinia striiformis

Rudosios rūdys

Puccinia recondita

Miltligė**

Blumeria graminis

Norma: Priaxor 1,5 l/ha. Pasėliai sezono metu purškiami vieną kartą profilaktiškai arba pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, nuo krūmijimosi vidurio iki žydėjimo pabaigos (BBCH 25 – 69). Didesnė norma naudojama jautresnių ligoms veislių vasariniuose kviečiuose ir, kai reikalinga ilgesnė apsauga.

Norma: Priaxor 0,75 l/ha. Kai pasėliai sezono metu purškiami du ar tris kartus. Kitam purškimui galima naudoti ir kitus fungicidus. Purškama profilaktiškai arba pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, nuo krūmijimosi vidurio iki žydėjimo pabaigos (BBCH 25-69). Mažesnė norma naudojama mažiau jautrių ligoms veislių vasariniuose kviečiuose.

Didžiausias purškimų skaičius purškiant 1,5 l/ha -1, arba purškiant du kartus 21 dienos intervalu po 0,75 l/ha - didžiausias purškimų skaičius – 2.

Paskutinis purškimas iki derliaus nuėmimo – 35 dienos.

Rugiai

Rudosios rūdys

Puccinia hordey

Geltonosios rūdys

Puccinia striiformis

Rinchosporiozė

Rhynchosporium secalis

Miltligė

Blumeria graminis

Norma: Priaxor 1,5 l/ha. Pasėliai sezono metu purškiami vieną kartą profilaktiškai arba pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, nuo krūmijimosi vidurio iki žydėjimo pabaigos (BBCH 25 – 69). Didesnė norma naudojama jautresnių ligoms veislių rugiuose ir, kai reikalinga ilgesnė apsauga.

Norma: Priaxor 0,75 l/ha. Kai pasėliai sezono metu purškiami du ar tris kartus. Kitam purškimui galima naudoti ir kitus fungicidus. Purškama profilaktiškai arba pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, nuo krūmijimosi vidurio iki žydėjimo pabaigos (BBCH 25 – 69). Mažesnė norma naudojama mažiau jautrių ligoms veislių rugiuose.

Didžiausias purškimų skaičius purškiant 1,5 l/ha – 1, arba purškiant du kartus 21 dienos intervalu po 0,75 l/ha – didžiausias purškimų skaičius – 2.

Paskutinis purškimas iki derliaus nuėmimo – 35 dienos.

Žieminiai miežiai

Tinkliškoji dryžligė
Rinchosporiozė
Ramularija
Geltonosios rūdys
Rudosios rūdys
Miltligė**

Pyrenophora teres
Rhynchosporium secalis
Ramularia collocygni
Puccinia striiformis
Puccinia hordei
Blumeria graminis

Norma: Priaxor 1,5 l/ha. Pasėliai sezono metu purškiami vieną kartą profilaktiškai arba pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, nuo krūmijimosi vidurio iki žydėjimo pabaigos (BBCH 25 – 69). Didesnė norma naudojama jautresnių ligoms veislių žieminiuose miežiuose ir, kai reikalinga ilgesnė apsauga.

Norma: Priaxor 0,75 l/ha. Kai pasėliai sezono metu purškiami du ar tris kartus. Kitam purškimui galima naudoti ir kitus fungicidus. Purškama profilaktiškai arba pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, nuo krūmijimosi vidurio iki žydėjimo pabaigos (BBCH 25–69). Mažesnė norma naudojama mažiau jautrių ligoms veislių žieminiuose miežiuose.

Didžiausias purškimų skaičius purškiant 1,5 l/ha – 1, arba purškiant du kartus 21 dienos intervalu po 0,75 l/ha – didžiausias purškimų skaičius – 2.
Paskutinis purškimas iki derliaus nuėmimo – 35 dienos.

Vasariniai miežiai

Tinkliškoji dryžligė
Rinchosporiozė
Ramularija
Geltonosios rūdys
Rudosios rūdys
Miltligė**

Pyrenophora teres
Rhynchosporium secalis
Ramularia collocygni
Puccinia striiformis
Puccinia recondita
Blumeria graminis

Norma: Priaxor 1,5 l/ha. Pasėliai sezono metu purškiami vieną kartą profilaktiškai arba pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, nuo krūmijimosi vidurio iki žydėjimo pabaigos (BBCH 25 – 69). Didesnė norma naudojama jautresnių ligoms veislių vasariniuose miežiuose ir, kai reikalinga ilgesnė apsauga.

Norma: Priaxor 0,75 l/ha. Kai pasėliai sezono metu purškiami du ar tris kartus. Kitam purškimui galima naudoti ir kitus fungicidus. Purškama profilaktiškai arba pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, nuo krūmijimosi vidurio iki žydėjimo pabaigos (BBCH 25 – 69). Mažesnė norma naudojama mažiau jautrių ligoms veislių vasariniuose miežiuose.

Didžiausias purškimų skaičius purškiant 1,5 l/ha -1, arba purškiant du kartus 21 dienos intervalu po 0,75 l/ha – didžiausias purškimų skaičius – 2.
Paskutinis purškimas iki derliaus nuėmimo – 35 dienos.

Avižos

Avižų dryžligė

Pyrenophora avenae

Norma: Priaxor 1,5 l/ha. Pasėliai sezono metu purškiami vieną kartą profilaktiškai arba pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, nuo krūmijimosi vidurio iki žydėjimo pabaigos (BBCH 25 – 69). Didesnė norma naudojama jautresnių ligoms veislių avižose ir, kai reikalinga ilgesnė apsauga.

Norma: Priaxor 0,75 l/ha. Kai pasėliai sezono metu purškiami du ar tris kartus. Kitam purškimui galima naudoti ir kitus fungicidus. Purškama profilaktiškai arba pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, nuo krūmijimosi vidurio iki žydėjimo pabaigos (BBCH 25 – 69). Mažesnė norma naudojama mažiau jautrių ligoms veislių avižose.

Didžiausias purškimų skaičius purškiant 1,5 l/ha – 1, arba purškiant du kartus 21 dienos intervalu po 0,75 l/ha – didžiausias purškimų skaičius – 2.

Paskutinis purškimas iki derliaus nuėmimo – 35 dienos.

ATSPARUMO IŠSIVYSTYMO RIZIKOS MAŽINIMAS

Priaxor yra sudarytas iš dviejų veiklių medžiagų piraklostrobino ir fluksapiroksado. Piraklostrobinas priklauso chinonų išorės inhibitorių (QoI) grupei (FRAC kodas C3). Piraklostrobinui, kaip ir kitiems chinonų išorės inhibitorių grupės fungicidams, būdinga didelė atsparumo atsiradimo rizika. Lietuvoje yra nustatyti lapų septoriozės (*Mycosphaerella graminicola*) atsparumo atvejai. Visiems chinonų išorės inhibitorių fungicidams būdingas kryžminis atsparumas. Fluksapiroksadas yra nauja veikli medžiaga, priklausanti sukcinatų dehidrogenazės inhibitorių (SDHI) grupei (FRAC kodas C2). SDHI fungicidams būdinga vidutinė atsiradimo rizika tokiems ligų sukėlėjams, kaip *Mycosphaerella graminicola*, *Stagnospora nodorum*, *Puccinia spp.*, *Rhynchosporium Secalis*, *Pyrenophora tritici-repentis*, *Pyrenophora teres*, *Oculimacula spp.* ir *Ramularia collo-cygni*; didelė – *Blumeria graminis*.

Visada naudokitės FRAC naujausiomis atsparumo išsivystymo rizikos mažinimo rekomendacijomis arba dėl naujausios informacijos kreipkitės į produkto gamintoją/platintoją.

VANDENS KIEKIS

Rekomenduojamas vandens kiekis: – 100 – 300 l/ha.

Laikotarpis be lietaus – 1 valanda.

MAIŠYMAS

Dėl maišymo su kitais augalų apsaugos produktais kreipkitės į registracijos savininko atstovus.

TIRPALO PARUOŠIMAS

Pusę purkštuvu rezervuaro užpildykite švari vandeniu ir įjunkite maišyklę. Produkto PAKUOTĘ GERAI SUPLAKITE. Įpilkite reikiamą kiekį Priaxor ir baikite pilti vandenį. Pakuotę gerai praskalaukite ir supilkite išplovus į purkštuvu rezervuarą. Laikykite maišyklę įjungtą visą purškimo laiką.

NAUDOJIMO APRIBOJIMAI

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

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

Nešerti gyvulių javų žalia mase 21 dieną po purškimo.

SAUGOS PRIEMONĖS

Dirbant su neskis্তু 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 aprangą turi būti naudojamas poliesterio/medvilnės arba medvilnės kostiumas, kuris turi būti dažnai skalbiamas. Būtina dėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374): pvz., nitrilo (0,4 mm), chloropreno (0,5 mm), butilo (0,7 mm) ar kt. 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 dėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST 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 dėvėti 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 paviršiumi, 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 akis 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. Neskatinanti 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

Laikykite atskirai nuo maisto, vandens ir pašarų, vaikams neprieinamoje vietoje. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių. Apsaugokite nuo tiesioginių saulės spindulių.

Tinkamai laikant ir naudojant nereikia imtis jokių ypatingų priemonių. Užtikrinkite visišką sandėlių ir darbo patalpų vėdinimą. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Prieš pertrauką ir baigus pamainą rankas ir/arba veidą reikia nuprausti. Laikant originalioje pakuotėje išlieka veiksmingas 24 mėnesius.

Apsauga nuo gaisro ir sprogdimo: Garai gali suformuoti degų mišinį su oru. Venkite elektrosstatinės iškvos – užsidedimo šaltinius reikia labai gerai valyti. Gesintuvai turi būti laikomi pasiekiamose vietose.

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.

Gamintojo atsakomybė

Mūsų produkcija visiškai atitinka kokybės reikalavimus. Mes garantuojame už jos sudėtinės dalis. Mes, produktų tiekėjai, neatsakome už žalą, atsiradusią dėl netinkamo produkto laikymo arba naudojimo ne pagal paskirtį ar rekomendacijas.