NEOLA

FUNGICIDAS
Veiklioji medžiaga: azoksistrobinas 250 g/l (22,85 %)
Produkto forma: koncentruota suspensija (SC).

NEOLA yra sisteminio - translaminarinio veikimo **strobilurinų grupės** fungicidas, skirtas žieminių ir vasarinių kviečių, miežių, kvietrugių, žieminių rugių, žieminių ir vasarinių rapsų, žiedinių, gūžinių kopūstų, brokolių, morkų, svogūnų, porų bei agurkų, paprikų, pomidorų auginamų šiltnamiuose apsaugai nuo grybinių ligų.

Skirtas profesionaliajam naudojimui

ATSARGIAI

Kenksminga įkvėpus.
Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. Sudėtyje yra 1,2-benzizotiazol-3-ono. Gali sukelti alerginę reakciją.
Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.
Stengtis neįkvėpti rūko/garų/aerozolio.
Pasijutus blogai, skambinti į Valstybinės vaistų kontrolės tarnybos prie Sveikatos apsaugos ministerijos Farmakologinio budrumo ir apsinuodijimų informacijos skyrių / kreiptis į gydytoją.
Surinkti ištekėjusią medžiagą.
Talpyklą šalinti pagal nacionalinės 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 1 metro apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių. Jei žemės paviršiaus nuolydis yra didesnis nei 2 %, būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną, apželdintą daugiamečiais augalais purškiant morkas.

Informacija apsinuodijimo atveju +370 52 362 052.

Pakuotė: 0,25 l, 0,5 l, 1 l, 5 l, 10 l, 20 l, 60 l, 120 l, 200 l, 1000 l.
Registracijos Nr.: AS2-47F(2026)
Siuntos Nr. žiūrėti ant pakuotės.
Pagaminimo data: žiūrėti ant pakuotės
Galiojimo laikas: 2
metai.

Registracijos savininkas:
QEMETICA Agricultural Solutions Poland S.A.
Chemikow 1, 37-310 Nowa Sarzyna, Lenkija
Tel. + 48 (17) 24 07 111, el. p. agro.pl@qemetica.com,
www.qemetica.com
Platintojai:
AB Linas Agro, Brastos g. 14, LT-47185 Kaunas, Lithuania

PRIEŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ ATIDŽIAI PERSKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ!

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA
Naudojant ir saugant augalų apsaugos produktą laikytis Augalų apsaugos produktų saugojimo, tiekimo rinkai naudojimo taisyklių.

VEIKIMO BŪDAS
NEOLA - sisteminio - translaminarinio veikimo **strobilurinų grupės** fungicidas, skirtas žieminių ir vasarinių kviečių, miežių, kvietrugių, žieminių rugių, žieminių ir vasarinių rapsų, žiedinių, gūžinių kopūstų, brokolių, morkų, svogūnų, porų bei agurkų, paprikų, pomidorų auginamų šiltnamiuose apsaugai nuo grybinių ligų.
Azoksistrobinas - strobilurinų grupės, sisteminio ir translaminarinio veikimo. Jis slopina grybo sporų dygimą, grybienos augimą ir sporų susidarymą. Azoksistrobinas susikaupia lapo vaškiniame sluoksnyje ir juda tarpuląsčiais pasiekdamas kitą lapo pusę. Strobilurinas ilgiau išsaugo augalų žalią lapą, stabdo augalo senėjimo procesus, skatina chlorofilo susidarymą, todėl ilgesnį laiką kaupiasi maisto medžiagos augale, gaunamas didesnis derlius.

NAUDOJIMAS

Žemės ūkio augalai	Ligos	Produkto norma, l/ha	Naudojimo laikas	Purškimų skaičius
Žieminiai ir vasariniai kviečiai	Lapų septoriozė (*Zymoseptoria tritici*); Varpų septoriozė (*Parastagonospora nodorum*) Kviečių dryžligė (*Pyrenophora tritici-repentis*) Geltonosios rūdys (*Puccinia striiformis*) Rudosios rūdys (*Puccinia recondita*) Varpų juodligė (*Cladosporium spp., Alternaria spp.)*	0,6-1,0	Pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, nuo bamblėjimo pradžios iki žydėjimo pabaigos (BBCH 30-69).	1
Žieminiai ir vasariniai miežiai	Smulkiosios rūdys (*Puccinia hordei*) Ramularija (*Ramularia collo-cygni*) Miltligė (*Blumeria graminis*)Dryžligės (*Drechslera spp.*)	0,6-1,0	Pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, nuo bamblėjimo pradžios iki plaukėjimo pabaigos (BBCH 30- 59).	1
Žieminiai rugiai	Rudosios rūdys (*Puccinia recondita*)	0,6-1,0	Pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, nuo bamblėjimo pradžios iki žydėjimo pabaigos (BBCH 30-69).	1
Žieminiai ir vasariniai kvietrugiai	Rudosios rūdys (*Puccinia recondita*)	0,6-1,0	Pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, nuo bamblėjimo pradžios iki	1

			žydėjimo pabaigos (BBCH 30-69).	
Žieminiai ir vasariniai rapsai	Baltasis (sklerotinis) puvinys (*Sclerotinia sclerotiorum*) Juodoji dėmėtligė [alternariozė] (*Alternaria spp.*) Pilkasis (kekerinis) puvinys *(Botryotinia fuckeliana)*	1,0	Pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, žydėjimo tarpsnyje (BBCH 61-70)	1
Šiltnamyje auginamos paprikos	Verticiliozė (*Leveillula taurica*) Alternariozė (*Alternaria solani*)	1,0	Pasirodžius pirmiesiems ligos požymiams, nuo 6-ojo tikro lapo iki vaisių brandos (BBCH16-89)	1
Svogūnai, Porai	Netikroji miltligė *(Peronospora destructor)* Alternariozė *(Alternaria porri)*	1,0	Pasirodžius pirmiesiems ligos požymiams, nuo 4-ojo lapo iki lapų sunykimo (svogūnams), tipiško veislei stiebo ilgio ir diametro (porams) (BBCH 14-49)	1
Žiediniai, gūžiniai kopūstai, brokoliai	Juodoji dėmėtligė (*Alternaria brassicae*)	1,0	Pasirodžius pirmiesiems ligos požymiams, nuo 6-ojo lapo iki pasiekiamas būdingos gūžės (žiedyno) dydis (BBCH 16-49)	1
Morkos	Alternariozė (*Alternaria dauci*)	1,0	Pasirodžius pirmiesiems ligos požymiams, nuo 6-ojo lapo iki visiško išsivystymo (BBCH 16-49)	1
Agurkai (šiltnamyje)	Miltligė (*Golovinomyces cichoracearum*) Lapų kampuotoji dėmėtligė (*Sphaerotheca fuliginea*) Netikroji miltligė (*Pseudoperonospora cubensis*)	1,0	Pasirodžius pirmiesiems ligos požymiams, nuo 6-ojo tikrojo lapo iki vaisių brandos (BBCH 16-89)	1
Pomidorai (šiltnamyje)	Pomidorų sausligė (*Alternaria solani*) Maras (*Phytophthora infestans*) Bakterinė dėmėtligė (*Mycovellosiella fulva*) Verticiliozė *(Leveillula taurica)*	1,0	Pasirodžius pirmiesiems ligos požymiams, nuo 6-ojo tikro lapo iki vaisių brandos (BBCH 16-89)	3 (Intervalas tarp purškimų ne trumpesnis kaip 7

				dienos)

KARENCIJA

Nuo paskutinio purškimo iki derliaus nuėmimo, dienomis:
Javams – 35 d;
Rapsams – 21 d;
Svogūnams – 14 d;
Porams – 21 d.
Paprikoms – 3 d;
Kopūstams - 14 d;
Morkoms - 14 d;
Agurkams, pomidorams - 3 d.

DĖMESIO!

Draudžiama purkšti žydinčius augalus, kuriuos apdulkina bitės ir kiti vabzdžiai nuo 4 val. iki 21 val. Būtina ne vėliau kaip prieš 2 kalendorines dienas apie planuojamą purškimą paskelbti Paraiškų priėmimo informacinėje sistemoje.

INFORMACIJA APIE ATSPARUMO IŠSIVYSTYMO RIZIKĄ

NEOLA sudėtyje esanti veiklioji medžiaga - azoksistrobinas priklauso chinonų išorės inhibitorių (QoI) grupei (FRAC kodas C3). Azoksistrobinams, kaip ir kitiems chinonų išorės inhibitorių grupės fungicidams, būdinga didelė atsparumo atsiradimo rizika. Visiems chinonų išorės inhibitorių fungicidams būdingas kryžminis atsparumas
Siekiant sumažinti ligų atsparumo produktui išsivystymo riziką, rekomenduojama laikytis FRAC rekomendacijų.

- Naudoti purškimo programose su skirtingo veikimo būdo fungicidais ir/ar naudoti juos mišiniuose. Siekiant geresnės ligų kontrolės, ypač kai ligos jau plinta, NEOLA tikslingiausia maišyti su triazolų cheminės grupės fungicidais.
- Taikyti integruotą ligų kontrolės sistemą: pasirinkti atsparesnes ligai veisles, nepalikti augalų liekanų dirvos paviršiuje, kontroliuoti piktžoles, nes jos gali būti ligų sukėlėjų prieglobsčiu.
- Naudoti rekomenduojamas normas.

NEOLA galiojančios registracijos laikotarpiu, naudokitės naujausiomis oficialiomis atsparumo išsivystymo rizikos mažinimo rekomendacijomis* arba dėl naujausios informacijos kreipkitės į produkto gamintojo įgaliotus atstovus.

*FRAC - veiksmų dėl atsparumo fungicidams komitetas (www.frac.info).

TIRPALO PARUOŠIMAS

Prieš pradedant tirpalo ruošimą, būtina patikrinti, ar išplautas purkštuvas, kad nebūtų kitų augalų apsaugos produktų likučių. Į purkštuvą supilti pusę purškimui skirto švaraus vandens ir įjungti maišyklę. Produktą gerai suplakti pakuotėje. Reikiamą NEOLA kiekį supilti į purkštuvą ir gerai išmaišyti. Supilti likusį vandenį ir vėl išmaišyti. Purškiant tirpalą reikia nuolat maišyti. Paruoštas tirpalas turi būti išpurkštas nedelsiant.

TIRPALO NORMOS

Tirpalo norma lauko augalams nuo 200-300 l/ha. Didesnę tirpalo normą naudokite tankesniuose ir vešlesniuose pasėliuose. Tirpalo norma svogūnuose, kopūstuose ir morkose 400 – 500 l/ha. Tirpalo norma šiltnamiuose 1000 – 1200 l/ha. Tirpalo naudojama tiek, kad tolygiai padengtų augalą, bet

nenutekėtų. Tirpalo norma mažinama, jei ant lapų yra nukritusi rasa. Naudokite sureguliuotus, techniškai tvarkingus, sertifikuotus purkštuvus. Tuoj po purškimo purkštuvą gerai išplaukite.

TUŠČIŲ PAKUOČIŲ TVARKYMAS

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.

SAUGOS PRIEMONĖS

Dirbant su neskiestu produktu ir liečiant juo užterštus paviršius rekomenduojama dėvėti 4 arba 6 tipo apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų (atitinkančią standartus LST EN 14605 arba LST EN 13034) bei avėti tvirtą avalynę. Rekomenduojama mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374, 6 sunkimosi lygmens, kurių proveržio trukmė >480 minučių): nitrilo (≥0,4 mm), chloropreno (≥0,5 mm), butilo (≥0,7 mm) ar kt. Esant pavojui įkvėpti aerozolių, 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 ar nugariniais lauko purkštuvais būtina dėvėti 4 arba 6 tipo apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų (atitinkančią standartus LST EN 14605 arba LST EN 13034) bei avėti tvirtą avalynę. Būtina mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374, 6 sunkimosi lygmens, kurių proveržio trukmė >480 minučių): nitrilo (≥0,4 mm), chloropreno (≥0,5 mm), butilo (≥0,7 mm) ar kt.

Darbuotojams, kurie darbo tikslais eina į apdorotus plotus, galima įeiti tik jiems visiškai išdžiūvus. Darbuotojams būtina dėvėti ilgas kelnes, marškinius ilgomis rankovėmis, avėti sandarius batus bei būtina mūvėti pirštines.

Higienos ir kitos priemonės. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Vengti bet kokio sąlyčio su produktu. Stengtis neįkvėpti rūko, garų ir dulksnos. Po darbo ar prieš pertraukas 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. Neskatinti vėmimo. Nedelsiant kreiptis į gydytoją ir, parodyti produkto pakuotę arba etiketę.

Patarimai gydytojui: konkretaus priešnuodžio nėra. Taikyti simptominį gydymą

Informacija apsinuodijimo atveju +370 52 362 052

PRODUKTO SAUGOJIMAS

Laikykite vaikams ir pašaliniams asmenims neprieinamoje vietoje. Laikyti produktą vėsiose, sausose, gerai vėdinamose patalpose, originalioje gamintojo pakuotėje, 0-30 °C temperatūroje. Laikyti atskirai nuo maisto, vandens, gyvulių pašaro ir trąšų. Taip pat laikytis kitų augalų apsaugos produkto saugojimo reikalavimų nurodytų Augalų apsaugos produktų saugojimo, tiekimo rinkai, naudojimo taisyklėse.

GAMINTOJO ATSAKOMYBĖ

Gamintojas garantuoja preparato kokybę, jei jis buvo gautas originalioje gamyklinėje pakuotėje, saugomas laikantis nurodymų. Dauguma faktorių, pvz., oro sąlygos, dirvožemio tipas, atsparumas, naujos veislės, purškimo technika ir kita gali įtakoti produkto efektyvumą purškimo metu. Gamintojas neprisiima atsakomybės, jei šie faktoriai turėjo įtakos produkto efektyvumui. Gamintojas neprisiima atsakomybės už nuostolius, patirtus netinkamai naudojant produktą.