ARTINA GOLD

FUNGICIDAS

Veiklioji medžiaga: metkonazolas 90 g/l (8,6 %)

Produkto forma: koncentruota emulsija (EC)

ARTINA GOLD - sisteminis triazolų klasės fungicidas žieminių ir vasarinių kviečių, žieminių ir vasarinių kvietrugių, žieminių ir vasarinių miežių, žieminių ir vasarinių rapsų apsaugai nuo grybinių ligų ir kaip augimo reguliatorius žieminiams rapsams.

Skirtas profesionaliajam naudojimui.



ATSARGIAI
Sukelia smarkų akių dirginimą.
Įtariama, kad kenkia negimusiam vaikui.
Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.
Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
Neįkvėpti rūko/ garų/ aerozolio.
Mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
Esant poveikiui arba jeigu numanomas poveikis: kreiptis į gydytoją.
Jeigu akių dirginimas nepraeina: 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 5 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių.

Informacija apsinuodijimo atveju +370 52 362 052.

Pakuotė:	1 l, 5 l, 10 l
Registracijos numeris:	AS2-49F(2024)
Siuntos numeris:	žiūrėkite ant pakuotės
Pagaminimo data:	žiūrėkite ant pakuotės
Galiojimo laikas:	4 metai nuo pagaminimo datos
Laikymas:	laikomas temperatūroje nuo 0 iki + 40º C

Gamintojas/ registracijos savininkas:
GLOBACHEM NV
Brustem Industriepark,
Lichtenberglaan 2019
B-3800 Sint-Truiden, Belgija
Tel.: +32 (0)11 78 57 17
Faks.: +32 (0)11 68 15 65
www.globachem.com/en

Platintojai:

AB LINAS AGRO
Smėlynės g. 2c,
LT-35143 Panevėžys, Lietuva
Tel: +370 45 507333
www.linasagro.lt

UAB BALTIC AGRO
Ukmergės g. 322,
LT-12106 Vilnius, Lietuva
Tel.: +370 5 270 1187
www.balticagro.lt

UAB AGRODEMA
Dainavos g. 5-40, LT-01400 Vilnius,
Lithuania[1]
Tel.: +370 52 402 291
www.agrodema.lt

UAB AGRIMATCO VILNIUS
S. Lozoraičio g. 19A, Garliava
LT-53228, Kauno r., Lietuva
Tel.: +370 37552172
www.agrimatco.lt

UAB AGROKONCERNAS
Vėrupės g. 1, Babtų k.,
LT-54328 Kauno r., Lietuva
Tel.: +370 37 490 490
www.agrokoncernas.lt

UAB SCANDAGRA
Veiverių g. 139,
LT-46389 Kaunas
Tel.: +370 37395511
www.scandagra.lt

UAB AGROCHEMA
Jonalaukio k., Ruklos sen.
LT-55296 Jonavos r., Lietuva
Tel.: +370 61700100
www.agrochema.lt

ŽVALGUVA UAB
Metalistų g. 6,
LT-78107 Šiauliai, Lietuva
Tel.: +370 69 803 587
www.zvalguva.lt

ŽŪK Lagrenas
Inovacijų g. 3, Biruliškių k.,
LT-54469 Kauno r., Lietuva
Tel.: +370 61 572777
www.lagren.lt

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

ARTINA GOLD yra plataus veikimo spektro fungicidas skirtas žieminių ir vasarinių kviečių, žieminių ir vasarinių kvietrugių ir žieminių ir vasarinių miežių apsaugai nuo lapų ir varpų ligų – septoriozių, varpų fuzariozės, miežių dryžligės, miltligės ir rūdžių, žieminių ir vasarinių rapsų apsaugai nuo juodosios dėmėtligės, baltojo puvinio ir dalinai nuo fomozės. Veiklioji medžiaga metkonazolas priklauso triazolų klasei. Metkonazolas pasižymi sisteminiu ir kontaktiniu poveikiu. Jis blokuoja parazitinių grybų ląstelės membranų sintezę. Taip pat ARTINA GOLD gali būti naudojamas rapsų pasėliuose ir kaip augimo reguliatorius.

NAUDOJIMAS

Žieminiai ir vasariniai kviečiai

Lapų septoriozė	*Mycosphaerella graminicola*
Rudosios rūdys	*Puccinia recondita*
Geltonosios rūdys	*Puccinia striiformis*

Norma: 0,7 l/ha ARTINA GOLD kviečiuose rekomenduojama purkšti nuo antro bamblio tarpsnio iki žydėjimo pabaigos (BBCH 32-69).

Varpų fuzariozė	*Fusarium culmorum*

Norma: 1,0 l/ha ARTINA GOLD

Norint kviečius geriau apsaugoti nuo varpų fuzariozės, ARTINA GOLD naudojamas javams žydint (BBCH 61-65).

Paskutinis purškimas iki derliaus nuėmimo – 35 dienos Didžiausias purškimų skaičius – 1

Žieminiai ir vasariniai kvietrugiai

Lapų septoriozė	*Mycosphaerella graminicola*
Geltonosios rūdys	*Puccinia striiformis*

Norma: 0,7 l/ha ARTINA GOLD naudojamas vieną kartą, purškimui nuo antro bamblio tarpsnio iki žydėjimo pabaigos (BBCH 32-69).

Varpų fuzariozė	*Fusarium culmorum*

Norma: 1,0 l/ha ARTINA GOLD

Norint kvietrugius geriau apsaugoti nuo varpų fuzariozės, ARTINA GOLD naudojamas javams žydint (BBCH 61-65).

Paskutinis purškimas iki derliaus nuėmimo – 35 dienos Didžiausias purškimų skaičius – 1

Žieminiai ir vasariniai miežiai

Tinkliškoji dryžligė	*Pyrenophora teres*
Miežių septoriozė	*Stagonospora nodorum*
Rinchosporiozė	*Rhynchosporium secalis*
Smulkiosios rūdys	*Puccinia hordei*

Norma: 0,7 l/ha ARTINA GOLD naudojamas vieną kartą, purškimui nuo krūmijimosi vidurio iki žydėjimo pabaigos (BBCH 25-69).

Varpų fuzariozė	*Fusarium culmorum*

Norma: 1,0 l/ha ARTINA GOLD
Norint miežius geriau apsaugoti nuo varpų fuzariozės, ARTINA GOLD naudojamas javams žydint (BBCH 61-65).
Paskutinis purškimas iki derliaus nuėmimo –35 dienos Didžiausias purškimų skaičius – 1

Žieminiai ir vasariniai rapsai
Žieminiai rapsai

Juodoji dėmėtligė	*Alternaria brassicae*
Baltasis puvinys	*Sclerotinia sclerotiorum*
Fomozė (dalinis veikimas)	*Leptosphaeria maculans*

Norma: 0,7 l/ha ARTINA GOLD, naudojamas kaip fungicidas nuo žydėjimo pradžios iki žydėjimo pabaigos (BBCH 61-69) apsaugo nuo juodosios dėmėtligės ir baltojo puvinio.
Arba:
Rudenį 0,5-0,7 l/ha ARTINA GOLD naudojamas kaip augimo reguliatorius ir fungicidas, kai rapsai turi 4-6 lapelius. Purškimas rudenį sutrumpina augalus, sustorina jų šaknis, pagerina šaknų sistemą. Augalai tampa gyvybingesni, žalesni ir geriau pasiruošia žiemojimui, sumažėja iššalimo pavojus. Mažiausią rekomenduojamą norma naudokite, kai pasėlis ne per tankus, netręštas azoto trąšomis rudenį. ARTINA GOLD panaudotas rudenį dalinai apsaugo nuo fomozės.
Arba:
Pavasarį 0,5-0,7 l/ha ARTINA GOLD naudojamas kaip augimo reguliatorius nuo stiebo ilgėjimo pabaigos iki baigiantis formuotis ir pradedant geltonuoti butonams (BBCH 39-59).
Didžiausias purškimų skaičius – 1
Paskutinis purškimas iki derliaus nuėmimo – 56 dienos

Vasariniai rapsai

Juodoji dėmėtligė	*Alternaria brassicae*
Baltasis puvinys	*Sclerotinia sclerotiorum*

Norma: 0,5-0,7 l/ha ARTINA GOLD panaudotas nuo žydėjimo pradžios iki žydėjimo pabaigos (BBCH 61-69) apsaugo nuo juodosios dėmėtligės ir baltojo puvinio. Didesnė norma naudojama, jei sąlygos ligoms plisti yra palankios.
Arba:
Vasarinių rapsų pasėliuose 0,5-0,7 l/ha ARTINA GOLD naudojamas kaip augimo reguliatorius nuo stiebo ilgėjimo pabaigos iki baigiantis formuotis ir pradedant geltonuoti butonams (BBCH 39-59).
Didžiausias purškimų skaičius – 1
Paskutinis purškimas iki derliaus nuėmimo – 56 dienos

DĖMESIO!
Draudžiama purkšti žydinčius rapsus, kuriuos apdulkina bitės ir kiti vabzdžiai nuo 4 val. iki 21 val.

ATSPARUMO IŠSIVYSTYMO RIZIKOS MAŽINIMO PRIEMONĖS
ARTINA GOLD veiklioji medžiaga **metkonazolas** priskiriamas DMI fungicidų grupei (FRAC kodas 3). Šios grupės veiklioms medžiagoms būdinga vidutinė atsparumo atsiradimo rizika. Būtina laikytis atsparumo rizikos mažinimo rekomendacijų. Rekomenduojama DMI fungicidus naudoti su kito veikimo fungicidais mišiniuose arba pasirinkti skirtingo veikimo fungicidus atskiriems purškimams sezono metu.
Yra tikimybė, kad naudojant fungicidą ARTINA GOLD gali išsivystyti atsparios grybų rasės, todėl gali sumažėti šio produkto veiksmingumas. Purkškite ARTINA GOLD profilaktiškai arba kai tik pasirodo pirmieji ligos požymiai. Naudokite ARTINA GOLD laiku ir nuo konkrečių ligų, pagal rekomendacijas. Purkškite ne daugiau kaip 1 kartą per sezoną.

VANDENS KIEKIS
Rekomenduojamas vandens kiekis kviečiams, kvietrugiams, miežiams 140 - 400 l/ha, rapsams 110 - 300 l/ha. Tankiame pasėlyje ir vėlyvesniuose augimo tarpsniuose 300 - 400 l/ha.

TIRPALO PARUOŠIMAS
Pusę purkštuvo rezervuaro užpildykite švariu vandeniu ir įjunkite maišyklę. Įpilkite reikiamą kiekį ARTINA GOLD ir baikite pilti vandenį. Laikykite maišyklę įjungtą visą purškimo laiką. Jei darote tarp purškimų ilgą pertrauką, prieš pradedant darbą leiskite maišyklei padirbti nors 15 minučių ir tik tada purkškite.

PURŠKIMAS
Produktą galima išpurkšti visų tipų tinkamai sureguliuotais purkštuvais. Stenkitės purškimo metu gerai ir vienodai padengti augalus. Nepalikite tuščių tarpų ir stenkitės nesudvigubinti purškimų. **Laikotarpis be lietaus** – 1 valanda.

MAIŠYMAS
Dėl ARTINA GOLD maišymo su kitais augalų apsaugos produktais kreiptis į registracijos savininko atstovus.

NAUDOJIMO APRIBOJIMAI
Augalų apsaugos produktų nenaudoti, kai oro temperatūra yra aukštesnė nei +25º C arba vėjo greitis yra didesnis nei 4 m/s. Jei naudojama augalų apsaugos produktų apdorojimo įranga, kurios technologija sumažina purškimo dulksną, tai vėjo greitis turi būti ne didesnis kaip 5 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.

SAUGOS PRIEMONĖS
Nėštumo metu ir vaisingo amžiaus moterys turi vengti kontakto su šiuo produktu.
Dirbant su neskiestu produktu ar liečiant juo užterštus paviršius būtina dėvėti 4 tipo apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų (atitinkančią standartus EN 340 ir EN 14605) bei 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 EN 374): neopreno, nitrilo (≥0,4 mm), chloropreno (≥0,5 mm) butilo (≥0,7 mm) ar kt. Būtina dėvėti apsauginius akinius arba veido skydelį (atitinkančius standartą EN 166). Esant pavojui įkvėpti garų, aerozolių naudoti kvėpavimo organų apsaugos priemones: puskaukes su keičiamais filtrais A2-P2 (atitinkančiais standartą EN 14387) arba filtruojamąsias puskaukes apsaugai nuo dujų ir dalelių FFA2P2 (atitinkančias

standartą EN 405).

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

Darbuotojams, kurie darbo tikslais eina į apdorotus plotus, įeiti galima tik jiems visiškai išdžiūvus. Einant į javų apdorotus plotus rekomenduojama mūvėti pirštines, dėvėti ilgas kelnes, marškinius ilgomis rankovėmis ir sandarius batus.

Higienos ir kitos priemonės. Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti. Vengti bet kokio sąlyčio su produktu. Vengti patekimo į akis. Neįkvėpti garų, aerozolių. Po darbo ar prieš pertraukas nusivilkti drabužius, nusiprausti vandeniu su muilu. Darbo drabužius laikyti atskirai. Plauti rankas pertraukų metu ir po darbo. Suteptus drabužius nedelsiant nusivilkti ir išvalyti. Susitepus pirštinių paviršiui,jas reikia kruopščiai nuplauti. Jei neįmanoma išvalyti asmeninių apsaugos priemonių, būtina sunaikinti pagal galiojančius teisės aktų reikalavimus.

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 sumuilu. 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

PURKŠTUVO PLOVIMAS

Purškimui naudokite tik gerai išplautą purkštuvą. Po purškimo purkštuvą kruopščiai išplaukite su vandeniu, pagal purkštuvų gamintojų rekomendacijas.

PRODUKTO SAUGOJIMAS

Laikykite sandariai uždarytą saugioje patalpoje. Saugokite nuo drėgmės. Saugokite nuo elektrostatinių iškrovų. Neleiskite susidaryti garams, nes garai, susimaišę su oru gali sudaryti sprogstamus mišinius. Taip pat laikytis kitų augalų apsaugos produkto saugojimo reikalavimų nurodytų Augalų apsaugos produktų saugojimo, tiekimo rinkai, naudojimo taisyklėse. Laikykite tik gamintojo pakuotėje, temperatūroje nuo 0 iki + 40º C.

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, supilamas į purkštuvo talpą su ruošiamu tirpalu. Išskalautos augalų apsaugos produktų pakuotės tvarkomos vadovaujantis atliekų tvarkymą nustatančiais teisės aktais.

Nenaudoti tuščios pakuotės kitiems tikslams.

GAMINTOJO ATSAKOMYBĖ

Mes tiekiame tik aukštos kokybės produktus, tačiau negalime kontroliuoti jų sandėliavimo, tvarkymo,maišymo ar naudojimo, taip pat oro sąlygų prieš, per ir po purškimo, kas gali turėti poveikį produkto veiksmingumui. Registracijos savininkas ar platintojas negali atsakyti už sumažėjusį veiksmingumą, pažeidimus ar nuostolius, atsiradusius dėl produkto netinkamo saugojimo, tvarkymo ar naudojimo ne pagal rekomendacijas.