

REGULLO 500 EC
AUGIMO REGULIATORIUS

Veiklioji medžiaga: trineksapak-etilas – 500 g/l (45 %)

Produkto forma: koncentruota emulsija

Skirtas profesionaliajam naudojimui



PAVOJINGA

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Smarkiai pažeidžia akis.

Kenksminga įkvėpus. Gali pakenkti organams (virškinimo traktui), 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.

10 procentų mišinio sudaro nežinomo toksiškumo prarijus sudedamosios dalys.

14 procentų mišinio sudaro nežinomo toksiškumo susilietus su oda sudedamosios dalys.

Mūvėti apsaugines pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Neįkvėpti rūko/garų/aerolio.

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.

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

Pasijutus blogai, 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 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.

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

Pakuotė: 0,275 l, 0,323 l, 0,5 l, 0,55 l, 0,574 l, 1 l, 1,1 l, 5 l, 5,5 l, 5,85 l, 5,95 l, 10 l, 20 l

Registracijos Nr.: AS2-1AR(2022)

Pagaminimo data: žiūrėti ant pakuotės

Siuntos Nr.: žiūrėti ant pakuotės

Galiojimo laikas: 2 metai

Registracijos savininkas: „Innvigo Sp. z o.o.“ Al. Jerozolimskie 178, 02-486 Varšuva Tel.
+48 22 468 26 70,
el. paštas: biuro@innvigo.com

Importuotojas/platintojas:
AB LINAS AGRO
Smėlynės g. 2c,
LT-35143 Panevėžys, Lietuva
Tel.: +370 45 507354
Faks.: +370 45 507351
www.linasagro.lt

UAB SCANDAGRA
Biochemikų g. 6,
LT-57234, Kėdainiai, Lietuva
Tel.: +370 347 41 551
Faks.: +370 347 41 552
www.scandagra.lt

UAB BALTIC AGRO
Ukmergės g. 322,
LT-12106 Vilnius, Lietuva
Tel.: +370 5 270 1187
Faks.: +370 5 270 1711
www.balticagro.lt

ŽVALGUVA UAB
Metalistų g. 6,
LT-78107 Šiauliai, Lietuva
Tel.: +370 41 54 0219
Fax.: +370 41 54 0616
www.zvalguva.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

Regullo 500 EC veiklioji medžiaga trineksapak-etilas yra absorbuojamas per javų lapus ir stiebus, o paskui yra pernešamas į meristeminius audinius ir taip trukdo pernelyg dideliame tarpubamblių ištiesimui. Javų stiebų sutrumpėjimas ir standėjimas apsaugo nuo pasėlių išgulimo. Poveikio intensyvumas priklauso nuo augalų vystymosi tarpsnio, veislės, dirvožemio ir oro sąlygų. Labiausiai sutrumpėja tie tarpubambliai, kurie intensyviai ištįsta augalų apsaugos produkto naudojimo laikotarpiu. Reaguojant į augalų apsaugos produkto poveikį, genetiškai aukštų veislių tarpubambliai sutrumpėja labiau.

PRODUKTO NAUDOJIMAS

Žieminiai kviečiai

Norma: 0,2 l/ha

Didžiausias purškimų skaičius: 1.

Purkšti nuo bamblėjimo pradžios iki paskutinio lapo tarpsnio (jo visiško išsiskleidimo) (BBCH 30–39).

arba

Norma: 0,15 l/ha.

Didžiausias purškimų skaičius: 2.

Pirmą kartą purkšti nuo krūmijimosi pabaigos iki trečiojo bamblio tarpsnio (BBCH 29–33), o antrą kartą – ne anksčiau kaip po 7 dienų, nuo trečiojo bamblio tarpsnio iki paskutinio lapo tarpsnio (jo visiško išsiskleidimo) (BBCH 33–39).

Rekomenduojamas vandens kiekis: 200–300 l/ha

Rekomenduojamas purškimas: vidutiniai lašeliai

Žieminiai kvietrugiai

Norma: 0,3 l/ha

Purkšti nuo bamblėjimo pradžios iki 6-o bamblio augimo tarpsnio (BBCH 30–36).

Didžiausias purškimų skaičius: 1.

Rekomenduojamas vandens kiekis: 200–300 l/ha

Rekomenduojamas purškimas: vidutiniai lašeliai

Žieminiai rugiai

Norma: 0,15 l/ha

Pirmą kartą purkšti nuo krūmijimosi pabaigos iki neišsiskleidusio paskutinio lapo pasirodymo tarpsnio pabaigos (BBCH 29–37), o antrą kartą – ne anksčiau kaip po 6 dienų, nuo penktojo bamblio tarpsnio iki vamzdelėjimo pradžios; paskutinio lapo lapamakštė pailgėja (BBCH 35–41).

Didžiausias purškimų skaičius: 2.

Rekomenduojamas vandens kiekis: 200-300 l/ha

Rekomenduojamas purškimas: vidutiniai lašeliai

Žieminiai miežiai

Norma: 0,3 l/ha

Purkšti nuo pirmojo bamblio tarpsnio iki paskutinio lapo (jo visiško išsiskleidimo) tarpsnio (BBCH 31–39).

Didžiausias purškimų skaičius: 1.

Rekomenduojamas vandens kiekis: 200–300 l/ha

Rekomenduojamas purškimas: vidutiniai lašeliai

Vasariniai miežiai

Norma: 0,2 l/ha

Purkšti nuo bamblėjimo pradžios iki paskutinio lapo tarpsnio (jo visiško išsiskleidimo) BBCH 30–39.

Didžiausias purškimų skaičius: 1.

Rekomenduojamas vandens kiekis: 200–300 l/ha

Rekomenduojamas purškimas: vidutiniai lašeliai

MAIŠYMAS:

Dėl Regullo 500 EC maišymo su kitais augalų apsaugos produktais kreipkitės į registracijos savininko atstovus Lietuvoje.

Regullo 500 EC mišinių su kitais augalų apsaugos produktais poveikis žmonių sveikatai, aplinkai ir veiksmingumas nevertintas.

KARENCIJOS LAIKOTARPIS

Karencijos laikotarpis iki derliaus nuėmimo žieminiams kviečiams, žieminiams kvietrugiams, žieminiams rugiams, žieminiams miežiams, vasariniams miežiams netaikomas.

NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS

Palankios sąlygos produkto naudojimui yra 10–15 °C temperatūra, saulėta, silpnai debesuota diena, sausi, aktyviai augantys pasėliai.

Produkto efektyvumas gali sumažėti esant dideliam debesuotumui, drėgniems pasėliams, žemesnei kaip 5 °C temperatūrai ar blogam augalų augimui.

Nenaudokite produkto:

- kai augalai yra veikiami neigiamų aplinkos veiksnių, tokių kaip:
 - per didelė dirvožemio drėgmė,
 - šaltis,
 - sausra,
 - dideli temperatūros svyravimai dieną ir naktį,
 - ligos ar kenkėjai,
- kai augalai silpnai auga, pvz., užsitęsęs sausrai, karščiui arba nepakankamai tręšiant.

Produkto naudojimas kartu su kitais produktais nepalankiomis augimo ir vystymosi sąlygomis gali padidinti fitotoksiškumo riziką.

NAUDOJIMO APRIBOJIMAI

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

SAUGOS PRIEMONĖS

Dirbant su neskiestu produktu ar liečiant juo užterštus paviršius būtina naudoti apsauginius akinius arba veido skydelį (atitinkančias standartą LST EN 166). Būtina mėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą EN 374): pvz., polivinilchloridines, latekso, nitrilo ($\geq 0,4$ mm) ar kt. Būtina dėvėti darbo drabužius – kombinezoną arba ilgas kelnes su švarku ilgomis rankovėmis, kurie turi būti pagaminti iš medvilninio audinio (tankumas >300 g/m²) arba medvilninio ir poliesterio audinio (tankumas >200 g/m²) bei avėti tvirtą avalynę.

Purškiant traktoriniais lauko purkštuvais būtina dėvėti darbo drabužius – kombinezoną arba ilgas kelnes su švarku ilgomis rankovėmis, kurie turi būti pagaminti iš medvilninio audinio (tankumas >300 g/m²) arba medvilninio ir poliesterio audinio (tankumas >200 g/m²) bei avėti tvirtą avalynę. Dirbant purkštuvo priežiūros darbus, liečiant produkto tirpalu užterštus paviršius rekomenduojama mėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374) ir naudoti apsauginius akinius arba veido skydelį (atitinkančias standartą LST EN 166).

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

Siekiant apsaugoti pašalinius asmenis ir gyventojus operatoriai privalo laikytis ne mažesnės kaip 2 metrų apsaugos zonos iki kelių kelkraščių ribos, gyvenamųjų, visuomeninės paskirties, rekreacinių ir bendro naudojimo teritorijų ribos.

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 simptominių gydymą.

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

TIRPALO PARUOŠIMAS

Tirpalą ruoškite prieš pat pasėlių purškimą. Prieš pradėdant ruošti tirpalą, įsitikinkite, kad purkštuvą yra kruopščiai išplautas, ypač jei jis buvo naudotas kitiems augalams purkšti. Tiksliai nustatykite reikiamą tirpalo tūrį ir produkto kiekį. Prieš atidarant pakuotę, produktą gerai suplakite.

Pildant purkštuvą laikykitės purkštuvo gamintojo pateiktų instrukcijų. Jei instrukcijos nėra, pusę purkštuvo talpos užpildykite švariu vandeniu, įjunkite maišytuvą, supilkite reikiamą kiekį Regullo 500 EC ir baikite pilti vandenį. Purškimo ir trumpų pertraukėlių metu maišytuvą turi būti įjungtas.

PURKŠTUVO VIDAUS PLOVIMAS

Iš karto po purškimo kruopščiai išplaukite purškimo įrangą. Visiškai ištuštinkite purkštuvo talpą apdorotame lauke. Nuimkite visus filtrus ir purkštukus. Jie turi būti išplauti atskirai. Mažiausiai 3 kartus kruopščiai išplaukite purkštuvo talpą švariu vandeniu. Galima įdėti tam skirtos plovimo priemonės. Kiekvieną kartą plaunant purkštuvą, vandens įpilkite ne mažiau 10% purkštuvo talpos tūrio. Talpą išplaukite vidiniais purkštukais. Vandenį išleiskite pro vamzdynus. Jei plovimui naudotas tik vanduo, tirpalą išpurškite ant to paties lauko, kur buvo naudotas produktas. Jei buvo naudota ir plovimo priemonė, vykdyti jos etiketėje nurodytus reikalavimus.

PRODUKTO LAIKYMAS

Saugoti nuo vaikų.

Augalų apsaugos produktą laikyti:

- originalioje pakuotėje,
- taip, kad būtų užkirstas kelias sąlyčiui su maistu, gėrimais ar pašarais, aplinkos užteršimui ir trečiųjų šalių prieigai,
- sausoje, vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje.

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.