

REGUCIL START

A17600C

AUGIMO REGULIATORIUS

Veiklioji medžiaga: trineksapak-etilas 250 g/l (24,1 % w/w)

Produkto forma: dispersinis koncentratas (DC)

Regucil Start – cikloheksandionų cheminės grupės augimo reguliatorius, trumpinantis ir sutvirtinantis žieminių ir vasarinių kviečių, žieminių ir vasarinių spelta kviečių, žieminių ir vasarinių miežių, žieminių ir vasarinių rugių, žieminių ir vasarinių kvietrugių, žieminių ir vasarinių avižų bei miglinių žolių, auginamų sėklai, tarpubamblius. **Regucil Start** neleidžia javams ir miglinėms žolėms išgulti.

Augimo reguliatorius **Regucil Start** žieminiams ir vasariniams spelta kviečiams registruotas vadovaujantis Europos Parlamento ir Tarybos Reglamento 1107/2009 51 straipsniu.

Skirtas profesionaliajam naudojimui



ATSARGIAI

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Sukelia smarkų akių dirginimą.

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.

Stengtis neįkvėpti rūko/garų/aerolio.

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

Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

Po naudojimo kruopščiai nuplauti užterštas kūno vietas.

Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

Jei 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 1 metro apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių.

Informacija apsinuodijimo atveju +370 52 362 052.

Pakuotės: 0,1 l, 0,25 l, 0,5 l, 1 l, 3 l, 5 l, 7,5 l, 10 l, 20 l

Registracijos Nr.: AS2-35AR(2026)

Siuntos Nr.: žr. ant pakuotės.

Pagaminimo data: žr. ant pakuotės.

Galiojimo laikas: 2 metai.

Registracijos savininkas:

Syngenta Polska Sp. z o.o.,
Ul.Szamocka 8, 01-748 Warszawa, Polska

Registracijos savininko kontaktinė informacija Lietuvoje:

Gynėjų g. 16, Vilnius, tel. +370 52420017

Platintojas: UAB „SCANDAGRA“, Veiverių g. 139, LT-46389 Kaunas, Lietuva, tel. +370 37 39 5511

Gamintojas: Syngenta Crop Protection AG, Bazelis, Šveicarija

**PRIŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ ATIDŽIAI PERSKAITYKITE
NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ!**

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

Naudojant augalų apsaugos produktą laikytis Augalų apsaugos produktų saugojimo, tiekimo rinkai, naudojimo taisyklių.

VEIKIMO BŪDAS

Regucil Start greitai įsisavinamas per miglinių augalų lapus ir stiebus, pernešamas į augimo kūgelių. Čia jis stabdo tarpbamblių ilgėjimą, todėl stiebai sutrumpėja, jų sienelės sustorėja, tampa tvirtesni ir pasėlis neišgula.

NAUDOJIMAS

Regucil Start naudojamas tankiuose, gausiai azoto trąšomis patręstuose miglinių javų ir žolių pasėliuose, kai tikimasi gauti didelį derlių. Šis augimo reguliatorius gali būti naudojamas nuo krūmijimosi vidurio iki bamblėjimo pabaigos. Žieminiai kviečiai pirmą kartą krūmijimosi metu purškiami chlormekvatchlorido veikliąją medžiagą turinčiu augimo reguliatoriumi, antrą ar trečią kartus – **Regucil Start** iki bamblėjimo pabaigos. Geriausias efektyvumas žieminiuose kviečiuose naudojant **Regucil Start** gaunamas naudojant ne vėliau kaip iki ketvirtojo bamblio tarpsnio (BBCH 34), o vasariniuose kviečiuose – iki antrojo bamblio tarpsnio (BBCH 32). Vasariniuose miežiuose geriausia naudoti bamblėjimo pradžioje (BBCH 30 – 33). Produktą galima purkšti per du kartus.

Žemės ūkio augalai	Didžiausia vienkartinė produkto norma, l/ha	Produkto normos naudojant du kartus, l/ha	Naudojimo laikas
Žieminiai ir vasariniai kviečiai, žieminiai ir vasariniai spelta kviečiai	0,3	1-as purškimas 0,15; 2-as purškimas 0,15	Krūmijimosi vidurys – bamblėjimo pabaiga, paskutinis lapas visiškai išsiskleidęs (BBCH 25 – 39)
Žieminiai ir vasariniai miežiai	0,6	1-as purškimas 0,3; 2-as purškimas 0,3	Krūmijimosi vidurys – bamblėjimo pabaiga, paskutinis lapas visiškai išsiskleidęs (BBCH 25 – 39)
Žieminiai ir vasariniai rugiai	0,5	1-as purškimas 0,25; 2-as purškimas 0,25	Krūmijimosi vidurys – bamblėjimo pabaiga, paskutinis lapas visiškai išsiskleidęs (BBCH 25 – 39)

Žieminiai ir vasariniai kvietrugiai	0,5	1-as purškimas 0,25; 2-as purškimas 0,25	Krūmijimosi vidurys - bamlėjimo pabaiga, paskutinis lapas visiškai išsiskleidęs (BBCH 25 – 39)
Žieminės ir vasarinės avižos	0,3-0,4	1-as purškimas 0,2; 2-as purškimas 0,2	Krūmijimosi vidurys – matomas antras bamblys (BBCH 25 – 32)
Miglinės žolės sėklai: paprastoji šunažolė (<i>Dactylis glomerata</i>), raudonasis eraičinas (<i>Festuca rubra</i>), daugiametė svidrė (<i>Lolium perenne</i>), pievinė miglė (<i>Poa pratensis</i>)	0,8	1-as purškimas 0,4; 2-as purškimas 0,4	Bamlėjimas – vamzdelėjimas (BBCH 30 – 49)

Purškimų skaičius: 1–2.

Intervalas tarp purškimų: mažiausiai 7 dienos.

PASTABOS

Regucil Start nenaudokite, jei javai yra paveikti nepalankių meteorologinių sąlygų (sausra, oro temperatūra aukštesnė negu +25 °C, šalnos) arba yra stipriai pažeisti ligų ar kenkėjų.

Vengti **Regucil Start** patekimo ant šalia auginamų augalų.

Lietus, praėjus 2 val. po purškimo, neturi neigiamos įtakos produkto veikimui.

FITOTOKSIŠKUMAS

Kai **Regucil Start** naudojamas laikantis etiketėje pateikiamų instrukcijų – normų ir laiko, nei migliniams javams, nei žolėms nėra fitotoksiškas.

MAŽOS APIMTIES NAUDOJIMAS

Naudojimas žiemiškuose ir vasariniuose spelta kviečių pasėliuose išplėstas vadovaujantis Europos Parlamento ir Tarybos Reglamente (EB) Nr. 1107/2009 51 straipsniu.

ATSAKOMYBĖ. Gamintojas neatsako už produkto veiksmingumą, galimą fitotoksiškumą augalams ir derliaus nuostolius. Atsakomybę už galimą neigiamą poveikį prisiima produkto naudotojas.

TIRPALO RUOŠIMAS

Vandens kiekis: 200 – 400 l/ha.

Tirpalo norma priklauso nuo pasėlių vešlumo ir naudojamos technikos. Kai pasėliai silpniau išsivystę, o naudojami moderniausi šiuolaikiniai purkštuvai gali pakakti minimalaus tirpalo kiekio. Gerai išsivysčiusiuose ir vešliuose pasėliuose reikėtų naudoti didesnę tirpalo kiekį.

Pusę purkštuvo rezervuaro pripildykite vandeniu. Įjunkite maišytuvą. Reikiamą produkto kiekį išmaišykite nedideliame vandens kiekyje ir supilkite į purkštuvo rezervuarą su vandeniu. Gerai išmaišykite, supilkite likusį vandens kiekį ir vėl gerai išmaišykite. Purškiant maišymo įrenginys turi būti įjungtas. Paruoštą tirpalą išpurškite tą pačią dieną.

PURKŠTUVO 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, vykdykite jos etiketėje nurodytus reikalavimus.

PURŠKIMO TECHNIKA

Naudojami traktoriniai – štanginiai purkštuvai. Augalai geriausiai padengiami, kai naudojami plokščiapjūviai, 110° kampo purkštukai. Teisingai sureguliuokite purkštuvą. Purškite smulkiais arba vidutiniais lašais. Purškimo metu palaikykite 2 – 3 atm. slėgį. Purkštuvo štangos aukštis virš augalų turėtų būti 40 – 50 cm.

NAUDOJIMO APRIBOJIMAI

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

MAIŠYMAS

Regucil Start mišinių su kitais augalų apsaugos produktais poveikis žmonių sveikatai, aplinkai ir veiksmingumas nevertintas. Dėl maišymo su kitais augalų apsaugos produktais kreipkitės į registracijos savininko atstovus Lietuvoje.

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.

SAUGOS PRIEMONĖS

Dirbant su neskiestu produktu ar liečiant juo užterštus paviršius būtina dėvėti darbo drabužius – kombinezoną arba ilgas kelnes su švarku ilgomis rankovėmis, kurie turi būti pagaminti iš medvilninio audinio (tankumas $\geq 300 \text{ g/m}^2$) arba medvilninio ir poliesterio audinio, kuriame yra ne mažiau kaip 65% poliesterio (tankumas $\geq 245 \text{ g/m}^2$) bei avėti tvirtą avalynę. Apsauginės aprangos C1 lygio veiksmingumo reikalavimus LST EN ISO 27065 atitinkanti apranga yra lygiavertė darbo drabužiams. Būtina mėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374): neopreno, nitrilo ($\geq 0,4 \text{ mm}$), butilo ($\geq 0,7 \text{ mm}$) ar kt. Būtina dėvėti apsauginius akinius arba veido skydelį (atitinkančius standartą EN 166).

Purškiant lauko purkštuvais būtina dėvėti darbo drabužius – kombinezoną arba ilgas kelnes su švarku ilgomis rankovėmis, kurie turi būti pagaminti iš medvilninio audinio (tankumas $\geq 300 \text{ g/m}^2$) arba medvilninio ir poliesterio audinio, kuriame yra ne mažiau kaip 65% poliesterio (tankumas $\geq 245 \text{ g/m}^2$) bei avėti tvirtą avalynę. Dirbant purkštuvo priežiūros darbus, liečiant produkto tirpalu užterštus paviršius būtina mėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374).

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 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 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 pertrauką nusivilkti drabužius, nusiprausti vandeni 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 simptominių gydymą.

Informacija apsinuodijimo atveju +370 52 362 052.

PRODUKTO SAUGOJIMAS

Produktą laikyti sandariai uždaryta, sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti atskirai nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro. Laikyti ne žemesnėje kaip 0 °C ir ne aukštesnėje kaip +35 °C temperatūroje. Nekraukite į aukštesnes kaip 2 metrų rietuves. Taip pat laikytis kitų augalų apsaugos produkto saugojimo reikalavimų nurodytų Augalų apsaugos produktų saugojimo, tiekimo rinkai, naudojimo taisyklėse. Laikant neatidarytoje gamintojo pakuotėje tinka naudoti 2 metus.

GAMINTOJO ATSAKOMYBĖ

Gamintojas neatsako už nuostolius, atsiradusius dėl veiksnių, kurių jis negali kontroliuoti. Visos rekomendacijos, kaip naudoti produktą, yra pagrįstos gamintojo dabartine patirtimi. Kadangi gamintojas negali kontroliuoti produkto naudojimo ir laikymo, todėl už tai ir neatsako.