

GRANPROTEC™

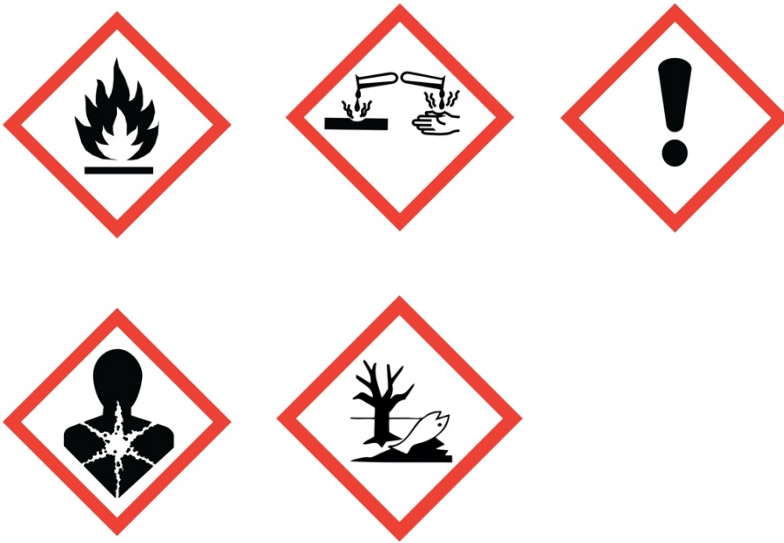
Insekticidas.

Veiklioji medžiaga: Deltametrinas 25 g/l (2,66 %)

Produkto forma: koncentruota emulsija

Granprotec skirtas kviečių, rugių, kvietrugių, miežių, avižų, grikių, sorgų, ryžių grūdų apsaugai nuo kenkėjų sandėliuose.

Skirtas profesionaliajam naudojimui



PAVOJINGA

Degus skystis ir garai.

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

Dirgina odą.

Smarkiai pažeidžia akis.

Gali dirginti kvėpavimo takus.

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Labai toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių / žiežirbų / atviros liepsnos / karštų paviršių. Nerūkyti.

Neįkvėpti rūko / garų / aerozolių.

Mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

PRARIJUS: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją. Neskatinti vėmimo.

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.

Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Talpyklą šalinti pagal nacionalinės teisės aktų reikalavimus.

Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu ar jo pakuote

Prieš sugrįždami į apdorotas patalpas kruopščiai jas pravėdinti.

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

Pakuotė: 250 ml, 500 ml, 1 l, 5 l, 10 l,

Registracijos Nr.: AS2-69I(2017)

Pagaminimo data: žiūrėti ant pakuotės

Partijos numeris: žiūrėti ant pakuotės

Galiojimo laikas: 2 metai nuo pagaminimo datos.,

Registracijos savininkas:

Sharda Cropchem España S.L.,

Edificio Atalayas Business Center,

Carril Condomina nº 3, Planta 12, 30006 Murcia, Ispanija

Atstovai Lietuvoje/Platintojai:

AB „Kauno Grūdai”

H. ir O. Minkovskiu g. 63, LT-46550, Kaunas

Tel.: +370 37 223317, Faks.: +370 37 223305,

El.paštas: info@kgroup.eu

UAB „Scandagra”

Biochemiku g. 6,

LT-57234, Kedainiai, Lietuva,

Tel/fax: (8 347) 41551

UAB “Agrochema”

Jonalaukio k., Ruklos sen. LT-55296 Jonavos r.

Tel. (8 349) 56 142, el. paštas:

info@agrochema.lt

www.agrochema.lt

AB “Linas Agro”

Smėlynės g. 2c LT-35143 Panevėžys, Lietuva

Tel.: +370 45 507354

Faks.: +370 45 507351 www.linasagro.lt

UAB “Agrokoncernas”,

Vėrupės g. 1, Babtų kaimas, 54328 Kauno rajonas;

Tel.: 8-37-490490; Faksas: 8-37-488244;

el. paštas: info@agrokoncernas.lt

UAB "Baltic Agro"
 Ukmergės g.322,
 LT-12106 Vilnius
 Tel.: 8 5 2701187
 el. paštas: biuras@balticagro.lt

UAB "Agrodema"
 Žirmūnų g. 139
 LT-09120 Vilnius, Lietuva
 Tel.: +370 52402291
info@agrodema.lt
www.agrodema.lt

**PRIEŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ PERSKAITYKITE
 NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ!**

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

VEIKIMO BŪDAS

GRANPROTEC sudėtyje yra veiklioji medžiaga deltametrinas, priklausantis sintetinių piretroidų grupei. Kontaktinio ir vidinio (veikia per virškinimo organus) veikimo veiklioji medžiaga veikia ardydama kenkėjų nervų sistemą.

Naudojimo norma:

Augalai	Kenkėjai	Norma	Didžiausias naudojimų skaičius
Kviečių, rugių, kvietrugių, miežių, avižų, grikių, sorgų, ryžių grūdai sandėliuose	Aruodinis straubliukas (<i>Sitophilus granarius</i>), ryžinis straubliukas (<i>Sitophilus oryzae</i>), mažasis milčius (<i>Tribolium castaneum</i>), mažasis grūdinis skaptukas (<i>Rhizopertha dominica</i>), surinaminis aruodvabalis (<i>Oryzaephilus surinamensis</i>), rudasis plokščiavabalis (<i>Cryptolestes ferrugineus</i>), malūninis ugniukas (<i>Ephestia kuehniella</i>).	10-20 ml / t	1
Kviečių, rugių, kvietrugių, miežių, avižų, grikių, sorgų,	Grūdinė kandis (<i>Sitotroga cerealella</i>).	20 ml / t	1

ryžių grūdai sandėliuose			
-----------------------------	--	--	--

Nenaudoti kukurūzų ir sorų grūdų apsaugai nuo kenkėjų.

Vandens kiekis 0,98 – 0,99 l l l tirpalo. 1 l tirpalo apdorojama 1 t grūdų.

Produktas vidutiniškai veiksmingas prieš grūdinę kandį (*Sitotroga cerealella*).

NAUDOJIMO LAIKAS

Produktą geriausiai naudoti prevenciškai prieš grūdų sandėliavimą. Nuėmus derlių grūdus būtina apsaugoti nuo kenkėjų antplūdžio.

Produktas naudojamas kviečių, rugių, kvietrugių, miežių, avižų, grikių, sorgų, ryžių grūduose (išskyrus kukurūzus ir soras) kenkėjų naikinimui betarpiškai juostiniuose transporteriuose, konvejeriuose, srieginiuose transporteriuose. Produktas naudojamas su įranga, užtikrinančia tolygų transportuojamų grūdų padengimą tirpalu. Purškimo sekcija patalpinama virš transporterio, konvejerio arba srieginiame transporterio taip, kad purškiamo tirpalo plotis būtų tolygus judančių grūdų sluoksnio pločiui.

Ypatingai svarbus yra tikslus produkto dozavimas. **Draudžiama naudoti rankinius purkštuvus.**

Produktą galima naudoti viso grūdų sandėliavimo laikotarpio metu, tačiau apdorojimų skaičius neturi viršyti – 1.

Tirpalo paruošimas

Pakuotes galima atidaryti tik patalpoje, kurioje yra veikianti vėdinimo įranga.

Pusę tūrio purškimo įrangos pripildykite švariu vandeniu, pradėkite maišyti ir įpilkite reikiamą kiekį GRANPROTEC. Maišydami, įpilkite likusį kiekį vandens, maišymas turi būti įjungtas viso purškimo metu.

Purkštovo valymas

Purškimo įrangą valykite iš karto po naudojimo, praskalaukite talpos paskirstymo vamzdžius ir purkštukus tris kartus su švariu vandeniu, po to su natrio hidroksido tirpalu ir vėl praskalaukite vandeniu. Venkite skalavimo vandens patekimo į požeminį ir paviršinį vandenį per kanalizaciją arba drenažą.

ATSPARUMO IŠSIVYSTYMO RIZIKOS MAŽINIMO PRIEMONĖS

Pagal veikimo pobūdį Granprotec veiklioji medžiaga deltametrinas priklauso piretroidų grupei (IRAC kodas - 3A). Bet kurioje kenkėjų populiacijoje gali būti natūraliai bet kuriam iš 3A grupės insekticidų atsparių individų. Jeigu šie insekticidai naudojami pakartotinai, gali išsivystyti atsparių kenkėjų populiacija. Siekiant to išvengti, turi būti taikomos atsparumo išsivystymo rizikos mažinimo priemonės:

- Nenaudoti tos pačios klasės insekticidų. Skirtingą poveikį turinčių insekticidų naudojimas mažina atsparių populiacijų susidarymą.
- Insekticidą naudokite etiketėje nurodytu laiku ir rekomenduojamomis normomis.
- Kenkėjų naikinimo programoje naudokite kitus (biologinius, cheminius, kultūrinius) naikinimo metodus.

Naujausios informacijos apie kenkėjų atsparumo valdymą teiraukitės produkto platintojo arba ieškokite tinklalapyje: www.irac-online.org.

LAIKYMAS

Produktą reikia laikyti sandariai uždarytoje originalioje pakuotėje, sausoje, vėdinamoje patalpoje, temperatūroje nuo +5°C iki + 30°C. Laikyti toliau nuo maisto medžiagų, gėrimų ir pašarų. Saugoti nuo šviesos ir drėgmės. Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje.

PAKUOTĖS SUNAIKINIMAS.

Tuščią pakuotę išskalauti tris kartus, paplavas sunaudoti tirpalo ruošimui. Tuščią pakuotę ir produkto likučius sunaikinti pagal Lietuvoje galiojančius teisės aktų reikalavimus. Nenaudoti pakuotės kitiems tikslams.

SAUGOS PRIEMONĖS

Dirbant su neskiestu produktu ir liečiant juo užterštus paviršius būtina dėvėti 4 tipo apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų (atitinkančią standartus LST EN 340 ir LST EN 14605) bei avėti tvirtą avalynę. Būtina mėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374, 6 sunkimosi lygmens, kurių proveržio trukmė >480 minutės): nitrilo ($\geq 0,4$ mm), chloropreno ($\geq 0,5$ mm), butilo ($\geq 0,7$ mm) ar kt. Būtina naudoti apsauginius akinius arba veido skydelį (atitinkančias standartą LST EN 166). 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).

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.

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 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. 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.

