

FLEXUM®

INSEKTICIDAS

Veiklioji medžiaga: flonikamidas 52,5 g/l (5.53 %) ir apelsinų aliejus 450 g/l (47.4%)

Produkto forma: koncentruota emulsija (EC)

FLEXUM® yra selektyvus sisteminis insekticidas, skirtas prieskoninių augalų, gūžinių ir Briuselio kopūstų apsaugai nuo kenkėjų.

Skirtas profesionaliajam naudojimui.



PAVOJINGA

Degūs skystis ir garai.

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

Dirgina odą.

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

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

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

Stengtis neįkvėpti rūko/ garų/ aerozolio.

Po naudojimo kruopščiai nuplauti veidą ir rankas.

Nedelsiant nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

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

Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

Prarijus: nedelsiant skambinti į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą arba kreiptis į gydytoją. Neskatinti vėmimo.

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.

Apsinuodijus kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu: +370 5 2362052 arba +370 687 53378

Avarijos atveju kreipkitės bendruoju pagalbos telefonu: 112

Pakuotė: 250 ml, 500 ml, 1 l, 2,5 l, 3 l, 5 l, 10 l, 11 l, 15 l, 20 l

Registracijos Nr.: AS2-9I(2024)

Siuntos Nr.: žiūrėti ant pakuotės.

Pagaminimo data: žiūrėti ant pakuotės.

Galiojimo laikas: 2 metai.

® CERTIS BELCHIM B.V. registruotas prekės ženklas.

Registracijos savininkas/ gamintojas:
 CERTIS BELCHIM B.V.
 Stadsplateau 16,
 NL-3521 AZ Utrecht, Olandija
 Tel.: +31 30 200 1200
www.certisbelchim.com

Importuotojas:
 NORDISK ALKALI AB
 Krusegatan 19,
 SE-212254 Malmö,
 Sverige - Švedija
 Tel.: +46 40187010
www.nordiskalkali.lt

Platintojai:

AB LINAS AGRO
 Smėlynės g. 2c,
 LT-35143, Panevėžys, Lietuva
 Tel.: +370 455 07 354
www.linasagro.lt

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

UAB AGRIMATCO VILNIUS
 S. Lozoraičio g. 19A,
 LT-53228 Garliava, Kauno r., Lietuva
 Tel.: +370 614 53256
www.agrimatco.lt

UAB BALTIC AGRO
 Perkūnkiemio g. 2,
 LT-12126 Vilnius, Lietuva.
 Tel.: +370 5 270 1187
www.balticagro.lt

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

UAB AGROKONCERNAS
 Vėrupės g. 1, Babtai,
 LT-54328 Kauno r., Lietuva
 Tel.: 8 37 49 0490
www.agrokoncernas.lt

UAB AGRODEMA
 Žirmūnų g. 139,
 LT-09120 Vilnius, Lietuva
 Tel.: +370 52 40229
www.agrodema.lt

UAB AGROCHEMA
 Jonalaukio k., Ruklos sen.
 LT-55296 Jonavos r., Lietuva
 Tel.: +370 349 56 142
www.agrochema.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

FLEXUM[®] yra koncentruota emulsija kurioje yra 52,5 g/l flonikamido ir 450 g/l apelsinų aliejaus. Tai selektyvus sisteminis insekticidas, skirtas prieskoninių augalų, gūžinių ir Briuselio kopūstų apsaugai nuo kenkėjų.

FLEXUM[®] veikioji medžiaga flonikamidas yra labai selektyvus sisteminis translaminarinis insekticidas nuo amarų ir baltasparnių.

Apelsinų aliejus yra kontaktinis insekticidas ir vabzdžių repelentas po sąlyčio naikinantis minkštakūnius kenkėjus.

Abi veikliosios medžiagos papildo viena kitą. Jų tarpusavio sąveika pateikia tvarų ir lankstų sprendimą dėl įvairių specialių kultūrų kenkėjų kontrolės, o produktą lengva įtraukti į augalų apsaugos programą.

NAUDOJIMAS

Augalai	Kenkėjai	Norma l/ha	Maksimalus naudojimų skaičius per metus (minimalus dienų skaičius tarp purškimų)	Purškimo laikas	Paskutinis purškimas dienomis iki derliaus nuėmimo
Gūžiniai kopūstai	Amarai (<i>Brevicoryne brassicae</i> , <i>Myzus persicae</i>)	1,0	2 (14 dienų)	BBCH 11-49	14
	Baltasparnis (<i>Trialeurodes proletella</i>)	1,35			
Briuselio kopūstai	Amarai (<i>Brevicoryne brassicae</i> , <i>Myzus persicae</i>)	1,0	2 (7 dienos)	BBCH 11-49	7
	Baltasparnis (<i>Trialeurodes proletella</i>)	1,35			
Prieskoninės žolelės	Amarai	1,0	2 (14 dienų)	Kai yra kenkėjų	14

Rekomenduojamas vandens kiekis:

Gūžiniai kopūstai	300-800 l/ha
Briuseliniai kopūstai	300-1000 l/ha
Prieskoninės žolelės	225-600 l/ha

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.

FLEXUM® galima naudoti visų tipų dirvožemiuose. Jis nesukelia neigiamo poveikio pasėlių augimui ir vystymuisi.

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.

SĖJOMAINA

Nėra jokių apribojimų vėliau sėjamiems augalams.

MAIŠYMAS

FLEXUM® 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.

ATSPARUMO IŠSIVYSTYMO MAŽINIMO PRIEMONĖS

Siekiant užkirsti kelią galimam atsparumo vystymuisi, **FLEXUM®** purškimas nerekomenduojamas pasėliams, jau apdorotiems flonikamidu, apelsinų aliejumi ir kitais tos pačios cheminės klasės junginiais, jei viršijamas leistinų purškimų skaičius. Tolimesniems purškimams reikėtų naudoti kitų cheminių grupių produktus arba mišinius.

NAUDOJIMO APRIBOJIMAI

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

SAUGOS PRIEMONĖS

Dirbant su neskiestu produktu ir liečiant juo užterštus paviršius 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. Būtina mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (6 sunkimosi lygmens, kurių proveržio trukmė >480 minutės, atitinkančias standartą EN 374): pvz., butadiennitrilo (0,4 mm), chloropreno (0,5 mm), butilo (0,7 mm) ar kt.

Purškiant 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 būtina mūvėti 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 mūvėti 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 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. Nedelsiant kreiptis į gydytoją ir, parodyti produkto pakuotę arba etiketę.

Patarimai gydytojui: konkretaus priešnuodžio nėra. Taikyti simptominį gydymą.

Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu: +370 5 2362052 arba +370 687 533 78.

TIRPALO PARUOŠIMAS

Pusę purkštuvo pripildykite švariu vandeniu ir įjunkite maišytuvą. Prieš naudojimą gerai suplakite produktą pakuotėje. Supilkite reikiamą **FLEXUM**[®] kiekį ir trūkstantį vandens kiekį. Maišytuvą turi būti įjungtas purkštuvo pildymo ir viso purškimo metu.

PURŠKIMO ĮRANGOS PLOVIMAS

Į purkštuvą pripilama vandens, įjungiamas maišymas. Paplavos turi būti išpurkštos ant prieš tai apdoroto ploto. Neplaukite purkštuvo šalia upių ar ežerų.

PRODUKTO SAUGOJIMAS

Produktą laikyti uždarytą originalioje pakuotėje, sausoje, gerai vėdinamoje patalpoje. Saugoti nuo užšalimo. Taip pat laikytis kitų augalų apsaugos produkto saugojimo reikalavimų nurodytą Augalų apsaugos produktų saugojimo, tiekimo rinkai, naudojimo taisyklėse.

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 purkštuvų talpą su ruošiamu tirpalu. Išskalautos augalų apsaugos produktų pakuotės tvarkomos vadovaujantis atliekų tvarkymą nustatančiais teisės aktais.

Nenaudoti tuščios pakuotės kitiems tikslams.

GAMINTOJO ATSAKOMYBĖ

Produkto gamintojas tiekia tik aukštos kokybės produktus, tačiau negali kontroliuoti jų sandėliavimo, tvarkymo, maišymo ar naudojimo, taip pat oro sąlygų prieš, per ir po purškimo, kas gali turėti poveikį produkto veiksmingumui. Visos rekomendacijos, kaip naudoti produktą, yra pagrįstos gamintojo dabartine patirtimi.