

ACETAZOL EXTRA

INSEKTICIDAS

Veiklioji medžiaga: acetamipridas 200 g/l (17.6 %)

Produkto forma: tirpus koncentratas (SL)

ACETAZOL EXTRA yra kontaktinio ir sisteminio poveikio neonikotinoidų cheminės grupės insekticidas, skirtas žieminių ir vasarinių rapsų, bulvių bei obelų apsaugai nuo kenkėjų.

Produktas skirtas profesionaliajam naudojimui



ATSARGIAI

Kenksminga prarijus.

Įtariama, kad kenkia negimusiam vaikui.

Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

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

Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.

Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas.

Mūvėti apsaugines pirštines.

Esant poveikiui arba jeigu numanomas poveikis: skambinti į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą ar 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, kai purškiami rapsai ir bulvės.

Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių arba išlaikyti 3 metrų apsaugos zoną ir naudoti 50 proc. dulksną mažinančią įrangą, kai purškiamos obelys.

Siekiant apsaugoti netikslinius nariuotakojus, būtina išlaikyti 5 metrų apsaugos zoną iki ne žemės ūkio paskirties žemės arba išlaikyti 3 metrų apsaugos zoną ir naudoti 50 proc. dulksną mažinančią įrangą, kai purškiamos obelys.

**Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu:
+370 5 2362052 arba +370 687 533 7**

Pakuotė: 1 l
Leidimo Nr.: AS12-3I(2023)
Galiojimo laikas: 2 metai nuo pagaminimo datos
Pagaminimo data: žiūrėti ant pakuotės
Siuntos Nr.: žiūrėti ant pakuotės

Leidimo savininkas:
Agrozol Chemicals Srl
Str. Pantofarilor, nr. 8/1
535600 Odorheiu Secuiesc,
Rumunija
Agrozol Chemicals techninė konsultacija:
+40751050682

Registracijos savininkas Rumunijoje:
Nufarm Polska Sp.z.o.o., Poland

Referencinis produktas: Carnadine Extra

Už galutinį produkto ženklimą atsakingas:
Agrozol Chemicals Srl
Str. Pantofarilor, nr.
8/1
535600 Odorheiu
Secuiesc, Rumunija
Tel. +40751050682
E-Mail: agrozol@outlook.com

Leidimo savininkas užtikrina, kad augalų apsaugos produktas būtų tiekiamas Lietuvos rinkai originalioje gamintojo pakuotėje.

Platintojas:
ŽŪK "Lagrenas"
Inovacijų g. 3, Biruliškių k., LT-54469 Kauno r.
Lietuva
Tel: +37061531712

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.

ACETAZOL EXTRA – sisteminio ir dalinio kontaktinio veikimo insekticidas. Patekęsį kenkėjo organizmą pažeidžia jo centrinę nervų sistemą. Kenkėjai nustoja maitintis iš karto po nupurškimo, jų judesiai tampa nekoordinuoti ir per 1-2 dienas numiršta. Taip pat pasižymi stipriu translaminarinio veikimu: užpurkštas ant augalo dalies greitai išplinta po visą augalą.

PURŠKIMO NORMA IR LAIKAS

Žieminiai rapsai

Ankštariniai paslėptastraubliai (*Ceutorhynchus obstrictus*), ankštariniai gumbauodžiai (*Dasineura brassicaea*).

Norma 0,15-0,25 l/ha.

Purškimo laikas: nuo ankštarių vystymosi pradžios iki 10 proc. išsivysčiusių ankštarių (BBCH 70-71) tarpsnio.

Apdorojimų skaičius per sezoną 1.

Vasariniai rapsai

Ankštariniai paslėptastraubliai (*Ceutorhynchus obstrictus*), ankštariniai gumbauodžiai (*Dasineura brassicaea*).

Norma 0,2-0,25 l/ha.

Purškimo laikas: nuo ankštarių vystymosi pradžios iki 10 proc. išsivysčiusių ankštarių (BBCH 70-71) tarpsnio.

Apdorojimų skaičius per sezoną 1.

Bulvės

Kolorado vabalai (*Leptinotarsa deceptiva*).

Norma 0,12-0,18 l/ha.

Purškimo laikas: nuo pagrindinių stiebų formavimosi pradžios iki tarpsnio, kai beveik visos uogos pasiekia veislei būdingą dydį (BBCH 20-79).

Apdorojimų skaičius per sezoną 1.

Obelys

Obuoliniai vaisėdžiai (*Cydia pomonella*).

Norma 0,2 l/ha.

Purškimo laikas: pasibaigus žydėjimui (nuo BBCH 70).

Obeliniai amarai (*Aphis pomi*).

Norma 0,125 l/ha. Purškimo laikas: pasibaigus žydėjimui (nuo BBCH 70).

Apdorojimų skaičius per sezoną 1.

Rekomenduojamas tirpalo kiekis

Rapsams ir bulvėms: 200 – 400 l/ha.

Obelims: 500-900 l/ha.

Paskutinis purškimo terminas iki derliaus nuėmimo:

Žieminiai ir vasariniai rapsai - 28 dienos

Obelys - 14 dienų

Bulvės - 7 dienos

Oro sąlygos purškimo metu

ACETAZOL EXTRA efektyvus naudojant jį + 5–25° C temperatūroje. Dėl spartaus produkto įsiskverbimo į augalą, išpurkštam tirpalui spėjus nudžiūti, nulijęs lietus neturi įtakos insekticido veikimui.

MAIŠYMAS

ACETAZOL EXTRA mišinių su kitais augalų apsaugos produktais poveikis žmonių sveikatai, aplinkai ir veiksmingumas nevertintas.

ATSPARUMO IŠSIVYSTYMO MAŽINIMO PRIEMONĖS

Pagal veikimo pobūdį ACETAZOL EXTRA veikloji medžiaga *acetamipridas* priklauso neonikotinoidų grupei, chlornikotinilų klasei (IRAC kodas 4).

Jei panašaus poveikio insekticidai tame pačiame lauke naudojami keletą metų iš eilės, gali išsivystyti ir tapti dominuojančia atsparių kenkėjų populiacija. Vabzdys laikomas atspariu, jei jis išlieka gyvas tinkamu laiku, esant įprastoms oro sąlygoms, išpurškus rekomenduojamą insekticido normą, o biologinis tyrimas patvirtina sumažėjusį jautrumą. Pasireiškus atsparumui, rekomenduojamos normos nebeužtikrina kenkėjų populiacijos sumažinimo iki nežalingos ribos. Siekiant sumažinti atsparumo išsivystymo riziką, reikia laikytis šių rekomendacijų:

- insekticidą naudoti etiketėje nurodytu laiku ir rekomenduojamomis normomis;

- *acetamiprido* turinčius produktus naudokite 1 kartą per sezoną;
 - jei reikalingas antras purškimas, naudoti kitą veikimo pobūdį turintį insekticidą;
- Naujausios informacijos apie kenkėjų atsparumo valdymą teiraukitės produkto platintojo arba ieškokite tinklalapyje: www.irc-online.org.

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 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 >300 g/m²) arba medvilninio ir poliesterio audinio (tankumas >200 g/m²) bei avėti tvirtą avalynę. Būtina mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374): pvz., nitrilo (0,4 mm), chloropreno (0,5 mm), butilo (0,7 mm) ar kt.

Purškiant lauko ir sodo 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. Būtina mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374): pvz., nitrilo (0,4 mm), chloropreno (0,5 mm), butilo (0,7 mm) ar kt.

Darbuotojams, kurie darbo tikslais eina į apdorotus plotus, galima įeiti tik jiems visiškai išdžiūvus. Jiems būtina dėvėti ilgas kelnes, marškinius ilgomis rankovėmis, avėti sandarius batus bei rekomenduojama mūvėti pirštines.

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

Siekiant apsaugoti pašalinius asmenis ir gyventojus operatoriai, purkšdami sodo purkštuvais, privalo laikytis ne mažesnės kaip 5 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 +37 687 533 78.

PRODUKTO SAUGOJIMAS

Laikyti produktą vėsioje, sausose, gerai vėdinamose patalpose, originalioje gamintojo pakuotėje. Laikyti atskirai nuo maisto, vandens, gyvulių pašaro ir trąšų. Taip pat laikytis kitų augalų apsaugos produkto saugojimo reikalavimų nurodytų Augalų apsaugos produktų saugojimo, tiekimo rinkai, naudojimo taisyklėse.

PURŠKIMO TECHNIKA IR PURŠKIMAS

Puršksti tinkamai sureguliuotais, techniškai tvarkingais lauko ar sodo purkštuvais.

Rekomenduojama ACETAZOL EXTRA purškimui naudoti vidutinio smulkumo purkštukus.

TIRPALO PARUOŠIMAS

Tirpalas ruošiamas prieš pradėdant apdorojimo augalų apsaugos produktais darbus. Prieš pradėdant ruošti tirpalą, įsitikinkite, kad purkštuvai yra kruopščiai išplauti, ypač jei jis buvo naudotas kitiems augalams puršksti. Tiksliai nustatykite reikiamą tirpalo tūrį ir produkto kiekį. Prieš atidarant pakuotę, produktą gerai suplakite.

Pildant purkštuvą laikytis purkštuvo gamintojo pateiktų instrukcijų. Jei instrukcijos nėra, pusę purkštuvo talpos užpildykite švariu vandeniu, įjunkite maišytuvą, supilkite reikiamą kiekį ACETAZOL EXTRA 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 purkštuvą talpą apdorotame lauke. Nuimkite visus filtrus ir purkštukus. Jie turi būti išplauti atskirai. Mažiausiai 2 kartus kruopščiai išplaukite purkštuvą talpą švariu vandeniu. Galima įdėti tam skirtos plovimo priemonės. Kiekvieną kartą plaunant purkštuvą, vandens įpilkite ne mažiau 10 proc. purkštuvą 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.

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

Nenaudoti tuščios pakuotės kitiems tikslams.

GAMINTOJO ATSAKOMYBĖ

Gamintojas garantuoja preparato kokybę, jei jis buvo gautas originalioje gamyklinėje pakuotėje, saugomas laikantis nurodymų. Dauguma faktorių, pvz., oro sąlygos, dirvožemio tipas, atsparumas, naujos veislės, purškimo technika ir kita gali įtakoti produkto efektyvumą purškimo metu. Gamintojas neprisiima atsakomybės, jei šie faktoriai turėjo įtakos produkto efektyvumui. Gamintojas neprisiima atsakomybės už nuostolius, patirtus netinkamai naudojant produktą.