

Alverde®

BASF
The Chemical Company

INSEKTICIDAS

Veiklioji medžiaga: **metaflumizonas 240 g/l**

Produkto forma: **vandeninė koncentruota suspensija**

Kontaktinio ir vidinio veikimo semikarbazonų cheminės grupės insekticidas bulvėms.

Skirtas profesionaliam naudojimui



KENKSMINGAS



APLINKAI PAVOJINGAS

DĖMESIO!

Dirgina akis

Kenksmingas: ilgą laiką pakartotinai praryjant sukelia sunkius sveikatos sutrikimus

Toksiškas vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus

Saugoti nuo vaikų

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro

Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti

Vengti patekimo į akis

Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją

Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šią pakuotę arba etiketę

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius, mūvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones

Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos

Vengti patekimo į aplinką. Naudotis specialiomis instrukcijomis (saugos duomenų lapais)

Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 5 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių

Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu ar jo pakuote (neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinių/vengti taršos per drenažą iš sodybų ar nuo kelių)

Pakuotė: 1 l, 5 l, 10 l

Registracijos numeris: 0372I/09.....

Siuntos numeris: žiūrėkite ant pakuotės

Pagaminimo data: žiūrėkite ant pakuotės

Galiojimo laikas: 2 metai

Laikymas: laikomas temperatūroje nuo 0 iki +40°C

Užregistravo: BASF A/S, Ved Stadsgraven 15 DK-2300 Kopenhaga S, Danija

Gamintojas: BASF SE, D-67056 Ludwigshafen, Vokietija

Gamintojo atstovas: BASF UAB, Sausio 13-osios LT-04343 Vilnius, Lietuva. Tel.: 8-5 210 74 50,

Faksas: 8-5 210 74 58

**SIEKIANT IŠVENGTI KELIAMOS RIZIKOS ŽMOGAUS SVEIKATAI IR APLINKAI,
BŪTINA VYKDYTI NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS REIKALAVIMUS.**

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

NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS

Veikimo būdas

Alverde yra kontaktinio ir vidinio veikimo insekticidas iš semikarbazonų cheminės grupės.

Tai pirmasis insekticidas, kurio veiklioji medžiaga yra metaflumizonas.

Insekticidas veikia tiek kolorado vabalų (*Leptinotarsa decemlineata*) lervas, tiek suaugėlius vabalus. Metaflumizonas sukelia staigų kenkėjų paralyžių. Jie tuoj pat nustoja ėsti ir žūva po kelių dienų.

Kolorado vabalų atmaina, kuri turi padidintą atsparumą kitų grupių insekticidams, tokiems kaip piretroidai, yra jautri ir gali būti naikinama, naudojant Alverde.

Rekomenduojamos Alverde normos neturi jokio neigiamo poveikio augalams visuose augimo tarpsniuose.

AUGALAI IR KENKĖJAI

Bulvės

Norma: 0,25 l/ha Alverde, nuo kolorado vabalų lervų ir suaugėlių.

Purškama, kai plinta kenkėjai, kolorado vabalai ir jų lervos.

Didžiausias apdorojimų skaičius – 2, intervalai tarp purškimų 7-10 dienų.

Laikotarpis nuo paskutinio purškimo iki derliaus nuėmimo turi praeiti ne mažiau kaip 14 dienų.

Purškimas

Pirmą kartą purškama pasirodžius pirmiesiems kolorado vabalams.

Geriausias efektas, kai naikinamos jaunos vabalų lervos. Išsiritus kitai kolorado vabalų kartai arba pasirodžius naujam kenkėjų antplūdžiui, purškimą reikia kartoti. Norint išlaikyti gerą ir ilgalaikį poveikį, purškiant Alverde, reikia labai tolygiai padengti visą augalų lapų paviršių.

Alverde poveikis išlieka 7-14 dienų, priklausomai nuo meteorologinių sąlygų ir augalų augimo intensyvumo. Po purškimo 1 valandą turėtų nelyti.

Vandens kiekis

Rekomenduojamas vandens kiekis: 300–400 l/ha.

Tirpalo paruošimas

2/3 purkštuvo rezervuaro užpildykite švariu vandeniu ir įjunkite maišyklę. Prieš pildami į rezervuarą Alverde, gerai suplakite. Įpilkite reikiamą kiekį Alverde, kitą produktą ir baikite pilti vandenį. Maišyklę laikykite įjungtą viso purškimo metu.

Maišymas

Alverde galima maišyti su fungicidu Acrobat^{®P} Plus, Prieš maišydami, atidžiai perskaitykite Acrobat Plus maišymo rekomendacijas.

Atsparumas

Norint išvengti atsparumo išsivystymo vieną kenkėjų generaciją purkšti ne daugiau kaip du kartus.

Sandėliavimas

Laikykite sausoje, gerai ventiliuojamoje, vėsioje patalpoje, temperatūroje nuo 0 iki + 40°C. Laikykite atskirai nuo maisto, vandens ir pašarų, vaikams neprieinamoje vietoje. Laikykite tik gamintojo taroje. Laikomas gamintojo taroje, efektyvus išlieka 24 mėnesius.

Saugos priemonės

Dirbdami su produktu dėvėkite individualias apsaugos priemones: hermetiškai priglundančius apsauginius akinius su rėmeliais (atitinkančius standartą EN 166); cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančius standartą EN 374), pvz., pagamintas iš nitrilo (0,4 mm), chloropreno (0,5 mm), butilo (0,7 mm) ar kt.; esant pavojui apsilaistyti - guminius batus ir 3 tipo apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų (atitinkančią standartą EN 14605). Esant pavojui įkvėpti garų/aerolių, dėvėkite kvėpavimo organų apsaugos priemones nuo skystų ir kietų dalelių, atitinkančius standartą EN 149 (FFP2 klasės) arba EN 143 (su dalelių filtrais P2 tipo).

Saugokitės, kad nepatektų ant odos, į akis ir ant drabužių. Sulaistytus, cheminėmis medžiagomis užterštus drabužius nusivilkite nedelsdami. Būtinai plaukite rankas ir prauskite veidą vandeniu ir muilu prieš pertraukas ir baigę darbą.

Lankantis šiuo insekticidu apdorotuose plotuose, darbuotojams būtina dėvėti tinkamą apsauginę aprangą ir mūvėti pirštines.

Taros nukenksminimas ir likučių sunaudojimas

Nenaudokite taros kitiems tikslams. Kruopščiai praskalaukite tarą 3 kartus, supilkite išplovą į purkštuvu rezervuarą ir išpurškite ant dirbamos žemės. Produkto arba tirpalo likučių negalima išpilti, nes jie yra žalingi gamtai. Tuščią išplautą tarą sunaikinkite pagal Lietuvoje galiojančių teisės aktų reikalavimus.

Pirmoji pagalba

Bendras patarimas: nusivilkite užterštus drabužius.

Įkvėpus: nukentėjusį išveskite į gryną orą, kreipkitės į gydytoją.

Patekus ant odos: kruopščiai nuplaukite odą vandeniu ir muilu.

Patekus į akis: nedelsdami plaukite atmerktas akis gausiu, tekančio vandens kiekiu 15 minučių, pasitarkite su gydytoju.

Prarijus: skalaukite burną, po to gerkite daug vandens.

Informacija gydytojui: priešnuodis nežinomas. Gydymas simptominiu.

Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu: +370 5 2362052

Pagalbos informacinis telefonas: +49 180 2273112

Avarijos atveju kreiptis bendruoju pagalbos telefonu: 112

Pastaba !

Mūsų produkcija visiškai atitinka kokybės reikalavimus. Mes garantuojame už jos sudėtinę dalis. Mūsų nurodymai ir naudojimo rekomendacijos yra pagrįstos lauko bandymais, oficialia ir asmenine praktika, taip pat gamybine patirtimi. Naujos veislės ar auginimo technologijų pasikeitimai gali įtakoti produkto efektyvumą. Mes, produktų tiekėjai, neatsakome už pablogėjusius rezultatus, atsiradusius dėl priežasčių, kurių mes negalėjome numatyti pesticidų registracijos metu ir pateikiant į rinką. Mes taip pat neatsakome už žalą, atsiradusią dėl produkto naudojimo ne pagal paskirtį ar rekomendacijas.