

INSEKTICIDAS

Kontaktinio ir vidinio veikimo semikarbazonų cheminės grupės insekticidas bulvėms

Alverde®

Veiklioji medžiaga: **metaflumizonas 240 g/l**
 Produkto forma: **koncentruota suspensija**
 Registracijos numeris: 0372/09

Skirtas profesionaliam naudojimui

DĖMESIO!

Dirginą 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
 Vengri 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, mėvėti 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 telkinio
Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu ar jo pakuotė (neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinų/vengti taršos per drenažą iš sodų ar nuo kelių)

Pagalbos informacinis telefonas: +49 180 2273112
 Avarijos atveju kreiptis bendruoju pagalbos telefonu: 112

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

PRIEŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ ATIDŽIAI PERSKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ!

Laikymas: laikomas temperatūroje nuo 0 iki +40°C

Pakuotė: **1 l e**

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.: 8-5210 74 50, Faksas: 8-5210 74 58



KENKSMINGAS



APLINKAI PAVOJINGAS

Sijuntos numeris: žiūrėkite ant pakuotės
 Pagaminimo data: žiūrėkite ant pakuotės
 Galiojimo laikas: 2 metai

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 esti 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.

Alverde, patekęs ant augalo paviršiaus, greitai nudžiūna ir ilgai veikia.

AUGALAI IR KENKĖJAI

Bulvės

Norma: 0,25 l/ha Alverde, nuo kolorado vabalų lervų ir suaugėlių. Purškama, kai plinta 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 veikimas, kai naikinamos jaunos vabalų lervos. Išsiritus kitai kolorado vabalų kartai arba pasirodžius naujam kenkėjų atplūdimui, 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. Pilkite reikiamą kiekį Alverde, kitą produktą ir baikite pilti vandenį. Maišyklę laikykite įjungtą viso purškimo metu.

Maišymas

Alverde galima maišyti su fungicidu Acrobat®. Prieš maišydami, atidžiai perskaitykite produktų maišymo rekomendacijas.

Atsparumas

Norint išvengti atsparumo išsivystymo, vieną kenkėjų generaciją purkšti ne daugiau kaip 2 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 pakuotėje. Laikomas gamintojo pakuotėje, veiksmingas išlieka 24 mėnesius.

Saugos priemonės

Dirbdami su produktu dėvėkite individualias apsaugines priemones: hermetiška priguldančius apsauginius akinius su rėmeliais (atitinkančiais standartą EN 166), cheminėmis medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą EN 374), pvz.: pagamintas iš nitrilo (0,4 mm), chloropreno (0,5 mm), butilo (0,7 mm) ar kt.; esant pavojui apsilaištyti - guminius batus ir 3 tipo apsauginę aprangą nuo skystų chemikalų (atitinkančią standartą EN 14605). Esant pavojui įkvėpti garų/aerozolių, dėvėkite kvėpavimo organų apsaugos priemones nuo skystų ir kietų dalelių, atitinkančių standartą EN 149 (FFP2 klasės) arba EN 143 f(su dalelių filtrais P2 tip).
 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 pertraukus ir baigę darbą.

Lankantis šiuo insekticidu apdorotose plotuose, darbuotojams būtina dėvėti tinkamą apsauginę aprangą ir mėvėti pirštines.

Pakuotės nukenksminimas ir likučių sunaudojimas

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

Pirmoji pagalba

Įkvėpus: nukentėjusįjį 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. Gydomas simptomais.

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

Pastaba!

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

