

NeemAzal-T/S

PRODUKT PER MBROJTJEN E BIMEVE

“Lexo fletëudhësuesin para përdorimit”

Insekticid kontakti dhe stomaku me veprim transsistemik. Substanca e saj aktive është një ekstrakt i farave të bimes tropikale *Azadirachta indica*, (peme Neem). Ai vepron nepermjet kontaktit dhe gelltitjes si një rregullator i rritjes, duke nderhyre në zhvillimin e insekteve në fazat e papjekura. Në të njëjtën kohë, parandalon sintezën e ekdisonit (hormoni që kontrollon ekdisonin). Gjithashtu ka veti antitrofike dhe repelente.

Lenda vepruese: *Azadirachtin A 1% w/o*
Formulimi: *Emulsion i lengshem (EC)*

Masat parandaluese:

P102: Mbajeni larg fëmijëve;
P405: Ruani në paketim të mbyllur;
P261: Shmangni frymëmarrjen e tymit/mjegullës/avujve /spërkatjes;
P270: Mos hani, pini ose pini duhan kur përdorni këtë produkt;
P280: Vishni doreza mbrojtëse/veshje mbrojtëse/mbrojtje për sytë/fytyrë;
EUH401: Për të shmangur reziqet për shëndetin e njeriut dhe mjedisin, ndiqni udhëzimet e përdorimit.
P501: Hidhni përmbajtjen/enën mbajtëse në përputhje me legjislacionin kombëtar;

Udhëzime për ndihmën e parë dhe këshilla për mjekun:

P302+P352: Në rast kontakti me lekuren lahu me ujë të bollshëm dhe sapun. Lani pajisjet mbrojtëse pas përfundimit të punës;
P305+P351+P338: Në rast se solucioni bie në sy, shpëlajini me kujdes për disa minuta. Hiqni lentet e kontaktit dhe vazhdoni shpëlarjen;
P337+P313: Nëse vazhdon iritimi i syrit kerkoni ndihmën e mjekut;
P301+P330+P331: Në rast gelltitje, shplani gojen me ujë të bollshëm dhe mos provokoni të vjella.
P280: Gjatë punës përdor paisje mbrojtëse: kominoshe, doreza, maska, syze;
P363: Lajini rrobat e kontaminuara para ripërdorimit; Nuk ka antidot specifik, mjekimi simptomatik;
H317: Përban *Azadirachtin*. Mund të shkaktojë një reaksion alergjik të lëkurës;
EUH401: Për të shmangur reziqet për shëndetin e njeriut dhe mjedisin, respektoni udhëzimet për përdorim.

Përdorimi:

Domate, specat, patelxhane (në fushë të hapur): kundër tripseve (*Frankliniella occidentalis*, *Thrips tabaci*, *Thrips* sp.), krimbit të gjelbër (*Helicoverpa armigera*), Spodopteres (*Spodoptera exigua*). Spërkatje e bimëve me shfaqjen e infektimit deri kur 50% të frutave që të jenë pjekur (deri në BBCH 85), me një interval prej 7-10 ditësh. Dozimi: 200-300 ml/dy. Vellimi i lengut spërkatës: 50-150 litra/dyn.

Domate, specat, patelxhane (në sërë): kundër krahebardhës (*Trialeurodes vaporariorum*, *Bemisia tabaci*), tripseve (*Frankliniella occidentalis*, *Thrips tabaci*, *Thrips* sp.), tutes (*Tuta absoluta*, *Liriomyza* sp.).

Patate: kundër buburecit (*Leptinotarsa decemlineata*).

Kastravec dhe kungull: kundër afideve (*Aphis gossypii*, *Myzus persicae*), krahebardhës (*Trialeurodes vaporariorum*, *Bemisia tabaci*), tripseve (*Frankliniella occidentalis*, *Thrips tabaci*, *Thrips* sp.).

Në të gjitha kulturat perimopre spërkatje gjethore fillojnë me shfaqjen e infektimit deri në 50% të frutave të pjekura (deri në BBCH 85), me një interval prej 7-10 ditësh. Doza: 200-300 ml/dyn. Vellimi i lengut injektues: 50/150 litra/dyn.

Pjeshke, kajsi: kundër afideve (*Myzus persicae*), tripseve (*Frankliniella occidentalis*, *Thrips* sp.). Spërkatje gjethore fillojnë me shfaqjen e infektimit deri në pjekuri (deri në BBCH 85), me një interval prej 7-10 ditësh. Doza: 200-300 ml/dyn. Vellimi i lengut spërkatës: 50-150 litra/dyn.

Në molle: kundër afideve (*Aphis pomi*, *Dysaphis plantaginea*, *Eriosoma lanigerum*). Spërkatje gjethore fillojnë me shfaqjen e infektimit deri në pjekuri (deri në BBCH 85), me një interval prej 7-10 ditësh. Doza: 200-300 ml/dyn. Vellimi i lengut spërkatës: 50-150 litra/dyn.

Në bimët zbuturuese: kundër afideve (*Aphis gossypii*, *Myzus persicae*), krahebardhës (*Trialeurodes*

vaporariorum, Bemisia tabaci), tripseve (Frankliniella occidentalis, Thrips tabaci, Thrips sp.), krimbit jeshil (Helicoverpa armigera), Spodopteres (Spodoptera exigua). Sperkatja e gjetheve ne shfaqjen e infektimit (deri ne BBCH 85), me nje interval prej 7-10 ditesh. Doza: 200-300 ml/dyn. Vellimi i lengut sperkates: 50-150 litra/dyn.

Menyra e pergatitjes se lengut sperkates:

Tundeni mire para perdorimit. Mbushni rezervuarin e sperkatjes ne 30-50%. Shtoni sasine e kerkuar te produktit ne rezervuar dhe mbusheni me uje, duke e perzier vazhdimisht. Per rezultate me te mira, pH e lengut sperkates duhet te mbahet acid (pH 4,5-6). Aplikimi duhet te behet menjehere pas pergatitjes se lengut sperkates dhe me perzierje te vazhdueshme.

Fitotoksiciteti:

Produkti nuk eshte fitotoksik, kur perdoret sipas udhezimeve te etiketes.

Ndikimi ne mjedis:

- SP1: Mos ndotni ujin me produktin me ose paketimin e tij;

SPe3: Per te mbrojtur organizmat ujore, mbani nje zone tampon te pa sperkatur 30 m, prej te cilave 20 m eshte nje zone bimore mbajtese per apliime te hershme.

Nje zone bimore vegjetative prej 20 m ne kulturat dekorative.

Nje zone bimore mbrojtese prej 10 m ne te mbjellat e domates, specit, patellxhanit, kastravecit dhe kungujve.

Per te mbrojtur artropodet jo te synuar, mbani nje zone tampon 5 m te pa sperkatur

Verejtje:

Aplikojeni gjate oreve te fresketa dhe me hije te dites. Sperkateni ne mungese te eres.

Doza ndermjet 200-300 ml/dyn varet nga niveli i infektimit.

Perpara perdorimit te produktit tek bimet zbukuruese, duhet te kryhet nje aplikim prove per te kontrolluar fitotoksicitetin.

Menaxhimi i qendrueshmerise:

Pergatitja permban substancen aktive Azadirachtin A, nje insekticid qe i perket grupit te OKB-se (compounds of unknown or uncertain MoA, perberje te MM te panjohur ose te pasigurt}) sipas IRAC. Produkti nuk eshte i pajtueshem me produkte me nje reaksion shume acid (p.sh. argjila acide) ose shume alkaline (p.sh. polisulfidi i kalciumit, pasta bordoleze, etj.).

Karenca:

Ne te gjitha kulturat e permendura ne kete etikete periudha e prishmerise eshte 3 dite.

Kushtet e ruajtjes, stabiliteti kohor i produktit:

Te ruhet ne paketimin origjinal te mbyllur ne nje zone te thate, te fresket, te ajro sur mire dhe larg nga rezet direkte te diellit.

Numri dhe data e regjistrimit:

Sasia neto e PMB-se, qe ndodhet ne ambalazhin bazë: 20 ml-200 lit.

Data e prodhimit: ;

Data e skadencës ose periudha e ruajtjes (sipas kerkeseve te percaktuara): 2 vite;

Numri i partise së mallit (serisë) ose shenja të tjera identifikuese ;

Tipi i ambalazhit bazë: shishe HDPE (High density polyethylene) ose COEX.

Emri dhe adresa e prodhuesit: Trifolio-M Hochschule biosubstanzen Trifolio-M GmbH Dr.-Hans-Wilhelmi-Weg 1 35633 Lahnau, Gjermani

Emri dhe adresa e kerkuesi: ANTHESIS I.K.E. EM.BENAK 8, 14561 Kifisia - Athine

Emri dhe adresa e ambalazhuesit (kur ambalazhimi kryhet ne Republiken e Shqiperise): Meldi shpk. **Adresa:**

Ura e Dracit, Kavajë.