

FISA TEHNICA

SINTRADE PU

Insecticid in solutie lichida gata de utilizare pe baza de permethrin, tetramethrin si piperonyl butoxide

Dotat cu inalta putere de ucidere imediata, cu persistenta buna de actiune

Produs Medical – Chirurgical. Inr. Ministerul Sanatatii Italia nr. 18849.

Institutul de Sanatate Publica Bucuresti. Comisia Nationala pt. Produse Biocide. nr.27 Bio.

Compozitie: 100g de formulat contin:

Permethrin 95% min (cis/trans 25/75) 0,50g

Tetramethrin 94% min 0,15g

Piperonyl butoxide 94% min 0,75g

Agenti de emulsificare si solvent Pana la 100g

Familia principiului activ PERMETHRIN	Pyrethroid de Tip 2, fotostabil, rezidual
Modalitatii de actiune	Prin contact si ingerare.
Activitate insecticida	Altereaza transmisia impulsului nervos.
Stadiul de dezvoltare a insectelor de controlat	Toate fazele de larva si adult.

Familia principiului activ TETRAMETHRIN	Pyrethroid de Tip 1, fotolabil, nepersistent
Modalitatii de actiune	In principal prin contact.
Activitate insecticida	Desfasoara un efect neurotoxic.
Stadiul de dezvoltare a insectelor de controlat	Toate fazele de larva si adult.

Grup chimic al sinergizantului PIPERONYL BUTOXIDE	Derivat Methylendioxyphenol
Modalitatii de actiune	Protejeaza pirethroizii de tip 1 de degradare enzimatica
Efecte la activitatea insecticida	Contribuie la penetrarea pirethroidului in corpul insectei.

Formulare

SINTRADE PU este o emulsie gata de folosit care contine solvent pe baza de parafina.

Proprietati ale produsului

Proprietatile insecticide ale SINTRADE PU pornesc de la actiunea persistenta a Permethrinei si de la paralizarea cauzata insectelor tinta de catre Tetramethrina, al carei efect sporit de prezenta Piperonylului Butoxide cu activitate sinergista. Efectul insecticid al SINTRADE PU este rapid si ireversibil. Suprafetele tratate cu SINTRADE PU retin eficacitatea produsului timp indelungat. Solventul pe baza de parafina continut in produs accelereaza efectul actiunii insecticide, blocheaza miscarea aripilor insectei si ajuta ingredientul activ sa penetreze in insecta. Este important sa subliniem ca pirethroidele sunt putin toxice pentru animale (ca informatie amintim ca Permethrina este larg utilizata pentru a impregna plasele de tantari si uniformele militare contra tantarilor). SINTRADE PU nu trebuie utilizat in prezenta ornamentelor vegetale delicate sau a mobilei, a covoarelor, a draperiilor, etc pentru ca ar putea lasa urme de grasime pe aceste materiale.

Sfera de aplicare

SINTRADE PU are efect in principal prin contact cu toate insectele-infestante care afecteaza sanatatea publica. SINTRADE PU poate fi folosit in exterior, in special pentru a obtine un efect de doborare rapid (de la cateva secunde la cateva minute) pe viespi si albine salbatice (pentru aceasta aplicare jetul ar trebui dirijat spre faguri), si pentru a controla mustele adulte si tantarii. In interior, gratie efectului de innecare, SINTRADE PU este adevarat controlului gandacilor. Pentru a exploata efectul de inundare al produsului anumite zone ar trebui tratate, cum ar fi: crapaturi, crevase, locuri ascunse (precum in spatele plintelor de protectie, tocurilor de la usa, etc). Cu toate ca SINTRADE PU nu are vreun miros neplacut, acesta contine un solvent, al carui prezenta ar trebui luata in considerare atunci cand sunt vizate interioarele, unde localul ar trebui aerisit dupa tratament.

FISA TEHNICA

Dozaje si metode de folosire

SINTRADE PU trebuie folosit asa cum este. Acesta poate fi aplicat manual sau cu pompe. Pentru a se folosi de efectul insecticid rapid produsul ar trebui sa atinga insectele tinta sau ar trebui aplicat pe suprafetele unde insectele infestante se misca.

Avertizari

Pentru utilizarea corecta a produsului se va respecta cu strictete instructiunile inscrise pe eticheta. A se citi si pastra fisa de siguranta. Nu contaminati persoane si animale, alimente si bauturi si recipientele acestora cu produsul. Producatorul nu isi asuma nici o responsabilitate fata de terzi, cine foloseste produsul este raspunzator pentru eventualele daune care deriva din folosirea lui.

Nota

Datorita imposibilitatii determinarii compatibilitatii solutiei insecticide cu toate posibilele materiale, inainte de a trata orice suprafata, se va face o proba pe o zona limitata si putin vizibila pentru siguranta neformarii petelor. Producatorul si importatorul declina orice responsabilitate in acest sens.