

CBS sistēma
Californicus-Breeding-System

Bioloģiskais augu aizsardzības līdzeklis
Reģistrācijas klase: 3 Reģistrācijas Nr 0610

APSTIPRINU
VAAD Augu aizsardzības līdzekļu
reģistrācijas daļas vadītāja
R.Čūdere
2018.09.09. *apilte Rlf*

Ražotājs: **Biobest Group N.V.**
Ilse Velden 18 - 2260 Westerlo (Belgium)
Tālrunis: +32 14 257980

Izplatītājs: **SIA A.M.OZOLI**
"MIGLAS", Ādažu novads, LV-2164
Reģ. Nr.: 40003522697
Tālrunis: 67904802, fakss: 67996044

Organisma nosaukums **plēsējērcē *Neoseiulus californicus* (iepriekš - *Amblyseius californicus*)**

Organisma raksturojums kārta - Acarina, dzimta - Phytoseiidae
Plēsējērcē, imago 0,4 mm, bāli rozā līdz caurspīdīga, ovāla, ar īsām kājām; nedaudz olas ovālas, bāli caurspīdīgas un atrodas uz lapas apakšpusēs.

Darbības raksturojums *Neoseiulus californicus* savā barībā izmanto dažādu sugu ērces, tomēr priekšroku dod parastai tīklērcēi (*Tetranychus urticae*) dažādās attīstības stadijās. No citām ērcu sugām var minēt *Panonychus ulmi* (sarkanā augļu koku tīklērcē), *Panonychus citri* (sarkanā citrusaugu ērcē), *Polyphagotarsonemus latus* (ērcē), *Tarsonemus pallidus* (zemeņu ērcē). Var baroties arī ar tripšiem un augu putekšņiem. Labi panes un attīstās paaugstinātās temperatūras (30-38°C) un pazemināta mitruma apstākļos.

Izmanto kaitīgo ērcu un tīklērcu apkarošanai segtajās platībās, augu mājās, kā arī atklātā laukā
- dārzeniem: tomātiem, gurķiem, paprikai un pipariem, pupām, baklažāniem;
- ogu kultūrām: zemenēm, avenēm, jānogām, upenēm, krūmmellenēm, kazenēm;
- dekoratīviem augiem: rozēm, krizantēmām, gerberām, puansetijām, dižkallām, frēzijām, fuksijām, balzamīnēm, daturām, kā arī koku, krūmu stādiem kokaudzētavās.

Iepakojums
Kaste ar 100 vai 500 papīra maisiņiem, kuros katrā atrodas vismaz 100 *Neoseiulus californicus* imago (iejauktas klijās kopā ar barību) un no kuriem turpmāko 6 nedēļu laikā iznāk +/- 1000 *N. californicus*.

Lietošanas devas

	īp/m ²	lepkojums/m ²	Lietošanas biežums, intervāls
		100 īp/maisīņā	
Vispārējai izlaišanai	40	2,5	1-2x ar intervālu 4-6 nedēļas
Invāzijas perēkļos	100	1	Pēc vajadzības, ar intervālu 4 nedēļas, papildus izlaižot <i>P. persimilis</i>

Lietošana
Papīra paciņas iekar augos. Paciņās ir izveidoti caurumi, pa kuriem ērcēm izklūt augos; papildus atvērums izveidošana nav nepieciešama, plašāki caurumi var tikai kaitēt, jo var izjaukt paredzēto mikroklimatu.

Nepieciešamais mikroklimats
Neoseiulus californicus labi panes paaugstinātu temperatūru, nezaudē vitalitāti temperatūrā no 8°-35° C un pazemināta relatīvā gaisa mitruma apstākļos.

Uzglabāšana
Produkts maisiņos pēc saņemšanas līdz 7 dienas, 18°C temperatūrā, tumšā, nodrošinot labu ventilāciju.

Jutīgums pret ķīmiskajiem augu aizsardzības līdzekļiem
Jūtīgs! Par *N. californicus* jutīgumu pret ķīmiskajiem augu aizsardzības līdzekļiem interesēties pie izplatītāja.

SAŅEMTS Nr. 307
Valsts augu aizsardzības dienesta
Augu aizsardzības līdzekļu
reģistrācijas daļā
2018. g. 9. aprīlī