

## Kalifornikus sistēma Californicus-System

Bioloģiskais augu aizsardzības līdzeklis  
Reģistrācijas klase: 3 Reģistrācijas Nr 0609

APSTIPRINU  
VAAD Augu aizsardzības līdzekļu  
reģistrācijas daļas vadītāja  
R. Čūdere  
20.10.09. *apriķi*

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  
- dārzeņiem: tomātiem, gurķiem, paprikai un pipariem, pupām, baklažāniem;  
- ogu kultūrām: zemenēm, avenēm, jāņogām, upenēm, krūmmellenēm, kazenēm;  
- dekoratīviem augiem: rozēm, krizantēmām, gerberām, puansetijām, dižkallām, frēzijām, fuksijām, balzamīnēm, daturām, kā arī koku, krūmu stādiem kokaudzētavās.

Iepakojums  
Beramais materiāls tūlītējai izlaišanai, iepakojumā 2 000, 5 000, 10 000 un 25 000 *N. californicus* imago attiecīgi 250 ml, 500 ml plastmasas pudelē un 1 litra kartona cilindriņā (visos gadījumos vermikulītā).

Lietošanas devas:

	īp/m <sup>2</sup>	Iepakojums/m <sup>2</sup>				Lietošanas biežums, intervāls
		2 000 īp.	5 000 īp.	10 000 īp.	25 000 īp.	
Profilaktiski	25	80	200	400	100	Ik pēc 3 nedēļām
Vispārējai izlaišanai	100	20	50	100	250	Pēc vajadzības, ja ērces atrodamas
Invāzijas perēkļos	200	10	25	50	125	Pēc vajadzības, tikai invāzijas perēkļos

Lietošana

Iepakojumu pirms atvēršanas uzmanīgi rotē, lai kukaiņi vienmērīgi izjauktos visā trauka tilpumā. Pēc tam trauka saturu uzmanīgi izber uz augu lapām – vienmērīgi visā platībā.

Nepieciešamais mikroklimats

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

Uzglabāšana

1-2 dienas, 8°C temperatūrā, tumsā, nodrošinot labu ventilāciju.

Jutīgums pret ķīmiskajiem augu aizsardzības līdzekļiem

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

SANEMTS Nr. 306  
Valsts augu aizsardzības dienesta  
Augu aizsardzības līdzekļu  
reģistrācijas daļā  
20.10.09. *apriķi*