

Fitoseiulus sistēma
Phytoseiulus-System

Bioloģiskais augu aizsardzības līdzeklis
Reģistrācijas klase: 3 Reģistrācijas Nr 0449

APSTIPRINU
VAAD Augu aizsardzības līdzekļu
reģistrācijas daļas vadītāja
R. Čūdere
2019. g. 21. marta

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: 67904837, fakss: 67996044

Organisma nosaukums **plēsējērcē *Phytoseiulus persimilis***

Organisma raksturojums kārtā- Acarina, dzimta- Phytoseiidae

Imago 0,5 mm garš gaiši sarkans, ļoti aktīvs, sfērisku ķermeni, garām kājām. Ola iegarena, sākumā caurspīdīga, vēlāk tumšāka, divreiz lielāka par tīklērces olu. Kāpuri un nimfas bāli, viegli sārti.

Darbības raksturojums Savā barībā *P. persimilis* izmanto dažādu sugu tīklērces (t.sk. *Tetranychus urticae*) visās attīstības stadijās, priekšroku dodot jaunākajām attīstības stadijām. Trūkstot ierastajai barībai, novērojams kanibālisms.

Izmanto tīklērcu apkarošanai segtajās platībās, augu mājās: tomātiem, gurķiem, zemenēm, paprikai, kā arī siltumnīcā audzēto ziedaugu kultūrām: antūrijām, krizantēmām, gerberām, rozēm, kā arī stādiem kokaudzētāvās, stādu mājās.

Iepakojums

- 1 000 *P. persimilis* ērces, 30 ml mēģene ar korķi, pildviela – vermikulīts.
- 2 000 *P. persimilis* ērces, 30 ml mēģene ar korķi, pildviela – zāģu skaidas (SD-System).
- 2 000 *P. persimilis* ērces, 250 ml pudele vai 30 ml mēģene ar korķi, pildviela – vermikulīts.
- 10 000 *P. persimilis* ērces, 500 ml pudele, pildviela – vermikulīts.
- 25 000 *P. persimilis* ērces, 1 000 ml pudele, pildviela – vermikulīts.

Lietošanas devas

<i>Phytoseiulus persimilis</i>	īp/m ²	Iepakojums/m ²					Lietošanas režīms, intervāls
		30 ml 1 000 īp.	30 ml 2 000 īp.	250 ml 2 000 īp.	500 ml 10 000 īp.	1000 ml 25 000 īp.	
Vispārējai izlaišanai	4-6	150-250	300-500	300-500	1 600-2 500	4 160-6 250	2x ar 7 dienu intervālu
Invāzijas perēkļos	20-40	25-50	50-100	50-100	250-500	625-1 250	2-3x ar 7 dienu intervālu

Lietošana

Pirms lietošanas pudeli, kas glabājusies horizontālā stāvoklī, daudzkārt griež ap horizontālo asi, tā panākot, ka ērces vienmērīgi tiek izkliedētas pa visu pudeles tilpumu. Pudeles saturu izkaisa uz augu lapām vai ieber nelielās papīra turziņās, kuras aizsprauž aiz atsiemamās auklas.

Nepieciešamais mikroklimats

Dienā gaisa temperatūrai vismaz dažas stundas jābūt virs 20°C, optimālais relatīvais gaisa mitrums – virs 75%. Parazitēšana nenotiek ja gaisa temperatūra ir virs 30°C un relatīvais mitrums zem 60%.

Uzglabāšana

Pēc saņemšanas no piegādātāja, horizontālā stāvoklī, 1-2 dienas, 6-8°C temperatūrā, tumsā, pie relatīvā gaisa mitruma virs 85%.

Jutīgums pret ķīmiskajiem augu aizsardzības līdzekļiem

Jutīga! Par *P. persimilis* jutīgumu pret ķīmiskajiem augu aizsardzības līdzekļiem interesēties pie izplatītāja.

SANEMTS Nr. 240
Valsts augu aizsardzības dienesta
Augu aizsardzības līdzekļu
reģistrācijas daļā
20 18. g. 21. " marta