

**Ime izdelka:**

## **BALTO 100**

Biotično sredstvo za zatiranje škodljivca: listne uši Aphididae

Vsebuje: *Episyrphus balteatus*;

*Episyrphus ; Syrphidae ; Diptera; Insecta; Arthropoda; Animalia*

ki se uporablja za zatiranje škodljivca:

*listne uši Aphididae; Aphididae; Homoptera; Hemiptera; Insecta; Arthropoda; Animalia*

**Zastopa in prodaja:** Picount d.o.o., Mošnje 2c, 4240 Radovljica, Slovenija Tel: 08 205 32 00, [www.picount.si](http://www.picount.si), [info@picount.si](mailto:info@picount.si)

**Proizvaja:** Bioplanet s.r.l. Via Olivetti 85, 47522 Cesena (FC) Italia, e-mail: [info@bioplanet.it](mailto:info@bioplanet.it)

**Dovoljenje za trženje: št. z dne** , ki ga je izdala Uprava Republike Slovenije za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin.

**Vsebina:** Plastenka - 100 ličink

Pred uporabo natančno preberite Navodila za ravnanje pri transportu, hranjenju, uporabi ter navodila z varnostnimi ukrepi.

Št. serije in datum poteka roka uporabe sta natisnjena na embalaži.

**Navodila za ravnanje pri transportu, hranjenju, uporabi ter navodila z varnostnimi ukrepi.**

Sredstvo **BALTO 100** vsebuje ličinke iz katerih se izležejo odrasli osebki *Episyrphus balteatus*. Uporablja se za biotično varstvo rastlin in sicer za zatiranje listne uši Aphididae. Sredstvo je varno za uporabnike, potrošnike in okolje.

**Način delovanja in odnos do ciljnega organizma:** Odrasli so odlični letalci, ki se v prvih dneh hranijo s cvetnim prahom in nektarjem, nato pa začnejo odlagati jajčeca v bližino kolonij listnih uši. V nekaj tednih jih odložijo do 3500. Ličinke so zelo požrešne in lahko pojejo do 400 listnih uši. Trepetalke so aktivne pri zelo širokem razponu temperatur od hladnih do vročih, vendar se *Episyrphus balteatus* priporoča pri povprečnih temperaturah pod 20 °C in *Sphaerophoria rueppellii* pri temperaturah nad 20 °C.

**Biologija organizma:** Muhe trepetalke iz rodu *Episyrphus balteatus* so plenilci listnih uši. So manjše od 1cm, ter so značilno rumenočrno obarvane v odrasli dobi. Ličinke so črvom podobne, belozelenkaste barve. Nimajo nog vendar so zelo dobro mobilne.

**Čas in način uporabe:** Ker se mlade muhe trepetalke hranijo s cvetnim prahom je potrebno zagotoviti rastline s cvetovi. Priporoča se setev medovitih rastlin, kot je obrežna krpnica/grobeljnik (*Lobularia maritima/Alyssum*), nekaj tednov pred naseljevanjem posejite 50-100 rastlin/ hektar. Ličinke razdelite v več lončkov in jih razporedite na zaščitena mesta med posevek.

**Odmerek:** Na začetku sezone 300-400 osebkov na hektar, ter v ponovitvah 200-300 osebkov na hektar vsake 2-3 tedne, odvisno od okoljskih dejavnikov.

**Navodilo za ravnanje pri transportu, hranjenju in uporabi:** Organizmi so za namen transporta zapakirani v plastenkah, zaprtih z gosto mrežico, ki preprečuje uhajanje organizmov, znotraj transportne kartonske škatle z odprtini, ki omogočajo dostop zraka do organizmov. Znotraj škatle so vrečke s suhim ledom in plast polistirena, ki ohranja temperaturo med 8 in 12 °C. Na vsebnost živih organizmov vas opozarja nalepka na zunanji stranici in puščice, ki označujejo pravilno smer postavitve kartonske škatle. Transportna embalaža je odporna na običajne transportne pogoje. Pri transportu morate biti pozorni, da pripravek ni

izpostavljen vročini oziroma, da se premešča v hladnih razmerah, saj vsebuje žive koristne organizme. Po prejemu odstranite transportno embalažo in do uporabe hranite v originalno zaprti embalaži na suhem in hladnem mestu pri temperaturi višji 10 °C. Ne zamrzujte in ne izpostavljajte temperaturam nad 35 °C. Po prejemu organizme aplicirajte kar hitro je mogoče. Uporabite do datuma, navedenega na embalaži. Načeto embalažo porabite takoj in vsebine ne delite na več časovno ločenih nanosov.

**Odstranjevanje ostankov sredstva in prazne embalaže:** Izdelek in embalažo odstranjajte po lokalnih določilih kot komunalen odpadek.