



innogreen



## Natuurlijke bestrijding

# Xen Tari® WG

### Insectenbestrijdingsmiddel tegen rupsen

XenTari® heeft een actieve werking tegen verscheidene soorten rupsen van vlinders en motten, die vraatschade aan gewassen kunnen toebrengen. Het middel is als spuitkorrel geformuleerd. Door het vreten van bespoten plantendelen raken de rupsen geïnfecteerd met de bacterie. In het darmstelsel produceert de bacterie sporen en eiwitkristallen.

Bij de afbraak van de kristallen in het basische milieu van het darmkanaal komt een toxine vrij. Dit toxine tast de darmwand aan en zorgt ervoor dat de kaakspieren van de rups verlammen, zodat deze al enkele uren na opname stopt met vreten. Geïnfecteerde rupsen bewegen traag, verkleuren en verschrompelen. Ongeveer 2 tot 5 dagen na opname van de bacterie sterven ze. Het levert geen gevaar op voor vogels die de rupsen eten.

Nadat de eerste vraatschade door rupsen is vastgesteld moet het middel zo snel mogelijk worden toegepast. Op dat moment zijn de rupsen nog jong en is het effect van XenTari® het grootst. Bestrijden in een vroeg stadium is dus een absolute noodzaak. XenTari® kan met de gebruikelijke apparatuur worden verspoten. Het gewas moet grondig en uniform met de spuitvloeistof worden bedekt. Om een blijvend bestrijdingseffect te krijgen, moet de behandeling één of verscheidene keren worden herhaald. XenTari® heeft een zogenaamde "nawerking" van 10 dagen. Het tijdstip om opnieuw te behandelen wordt bepaald door de activiteit van de vlinders en/of motten, de groeisnelheid van het gewas, de weersomstandigheden en de hoeveelheid licht. In openluchtteelten moet na regen worden herbehandeld.

### Xen Tari®:

- heeft een zeer brede werking op rupsen
- is effectief en veilig voor mens, dier en milieu
- toegestaan conform Verordening (EEG) nr. 2092/91.
- toegelaten als correctiemiddel binnen het MBT
- Veilig voor natuurlijke vijanden, **veilig voor bijen en vogels**
- heeft een korte wachttijd tussen behandeling en oogst (3 dagen)

### Samenstelling:

XenTari® is een biologisch preparaat gebaseerd op sporen van de bacterie *Bacillus thuringiensis* var. *aizawai* (Bt).

### Dosering algemeen advies:

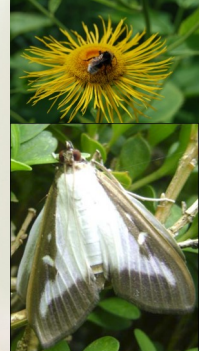
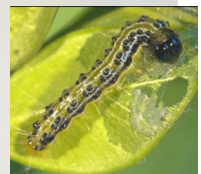
0,1 % (100 gram middel per 100 liter water) Bespuiting na een week herhalen.

### NB:

XenTari® is uitsluitend toegestaan voor gebruik in openbaar groen, groente, fruit, kruiden en boomkwekerij. Voor meer specifieke info: [www.ctgb.nl](http://www.ctgb.nl)

Lees steeds het volledige etiket en wettelijk gebruiksvorschrift voor gebruik. Gebruik enkel producten waarvan de toepassing is toegelaten in het betreffende land en gewas.

Daar Innogreen BV over het gebruik, de opslag alsmede het onjuist toepassen van haar producten geen controle kan uitoefenen, kan geen aansprakelijkheid aanvaard worden voor verminderde werking of eventuele schade.



innogreen

Werkendam

Telefoon: 0031(0)183-509796

E-mail: [info@innogreen.nl](mailto:info@innogreen.nl)

Web: [www.innogreen.nl](http://www.innogreen.nl)

*passie voor groen!*