

# Xentari®

## BIOLOGISCH INSECTICIDE

### WATER DISPERGEERBAAR GRANULAAT

Toelatingsnummer:  
12437 N W3

# 1 kg

Geproduceerd door:

**VALENT BIOSCIENCES.**

Valent BioSciences LLC  
870 Technology Way  
Libertyville, IL 60048 USA  
Tel: (1) 847-968-4790

Toelatingshouder:

Sumitomo Chemical Agro Europe S.A.S.  
Parc d'affaires de Crécy  
10A rue de la Voie Lactée  
69370 Saint Didier au Mont d'Or, France

© Xentari is een geregistreerd handelsmerk  
van Valent BioSciences LLC,  
Libertyville, Illinois 60048 USA  
List No. 11292-24-01  
04-9552/R9

Distributeur:

Bayer CropScience SA-NV  
Postbus 231, 3640 AE Mijdrecht  
Tel. 0297-280358

ART.NR.: 80051247

Productnaam: Xentari

Toelatingsnummer: 12437 N W3

Aard van het preparaat: Water dispergeerbaar Granulaat

Werkzame stoffen: *Bacillus thuringiensis* (subspecie aizzawai), strain ABTS-1857

Gehalte: 15.000 IU/mg (IU = International Unit)

Gevarenaanduidingen

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

SP1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

Voorzorgsmaatregelen

P261 Inademing van stof vermijden.

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/ oogbescherming dragen.

P302 + P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P363 Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor afval. Zie STORL.

Was alle beschermende kleding na gebruik.

Aanvullende etiketelementen

EUN401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

Andere gevaren: Micro-organismen kunnen eventueel sensibiliserende reacties provoceren.

Opslag en verwijdering:

Verkoop alleen toegestaan in onze ongeopende originele verpakking.

Droog, vorstvrij en achter slot bewaren.

Verbod hergebruik verpakking: Verpakking mag niet opnieuw worden gebruikt.

WAARSCHUWING



**IN GEVAL VAN NOOD:**

**Bij vergiftiging uitsluitend bestemd voor  
professionele hulpverleners:**

**Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum**

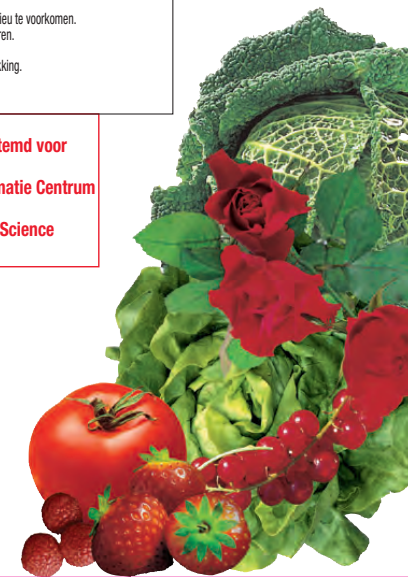
**(NVIC) +31 (0)30-274 8888**

**In overige gevallen Bayer CropScience**

**+31 (0)6-553 724 90**

NL059864850

Bayer



ART.NR.: 80051247

**Productnaam:** Xentari  
**Toelatingsnummer:** 12437 N W3  
**Aard van het preparaat:** Water dispergeerbaar Granulaat  
**Werkzame stoffen:** *Bacillus thuringiensis* (subspecie *aizawai*), strain ABTS-1857  
**Gehalte:** 15.000 IU/mg (IU = International Unit)

**Gevenaanduidingen**  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
SP1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

**Voorzorgsmaatregelen**  
P261 Inademing van stof vermijden.  
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming dragen.  
P302 + P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.  
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
P363 Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.  
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor afval. Zie STORL.  
Was alle beschermende kleding na gebruik.

**Aanvullende etiketelementen**  
EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

**Andere gevaren:** Micro-organismen kunnen eventueel sensibiliserende reacties provoceren.

**Opslag en verwijdering:** Verkoop alleen toegestaan in onze ongeopende originele verpakking. Droog, vorstvrij en achter slot bewaren.

**Verbod hergebruik verpakking:** Verpakking mag niet opnieuw worden gebruikt

#### Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

**Algemeen advies:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen.  
**Inademing:** In de frisse lucht brengen. Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen. Slachtoffer warm en rustig houden.  
**Aanraking met de huid:** Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken. Onmiddellijk met veel water afwassen gedurende tenminste 15 minuten. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.  
**Aanraking met de ogen:** Onmiddellijk spoelen met veel water spoelen en medisch advies inwinnen.  
**Inslikken:** Mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen.

#### Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

**Verschijnselen:** Volgende symptomen kunnen optreden: Sensibilisering, Irritatie.

#### Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

**Behandeling:** Symptomatisch behandelen.

### WETTELIJK GEBRUIKSVOORSCHRIFT

Het middel is uitsluitend toegelaten als insectenbestrijdingsmiddel voor het professionele gebruik door middel van een gewasbehandeling in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitielijst toepassingsgebieden versie 2.1, Ctgb juni 2015) onder de hierna vermelde toepassingsvoorwaarden.

#### Toepassingsvoorwaarden

### WAARSCHUWING



Toepassingsgebied	Werkzaamheid getoetst op	Dosering* middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen
Witlof (pennenteelt)	Rupsen <sup>1</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Cichorei	Rupsen <sup>1</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Pitvruchten met uitzondering van peer en kweepeer	Rupsen <sup>2,3,4,5,6,16</sup>	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1,5 kg/ha	10	6
Peer	Rupsen <sup>2,3,4,5,6,16</sup>	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1,2 kg/ha	10	6
Kweepeer	Rupsen <sup>2,3,4,5,6,16</sup>	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1,2 kg/ha	10	6
Steenvruchten (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>2</sup>	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1,5 kg/ha	10	6
Aardbei (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>1,7</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Aardbei (bedekte teelt)	Rupsen <sup>1,7</sup>	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1,5 kg/ha	8	5
Bessen (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>2</sup>	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1,2 kg/ha	8	6
Bessen (bedekte teelt)	Rupsen <sup>2</sup>	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1,2 kg/ha	8	5
Druij (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>2</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Druij (bedekte teelt)	Rupsen <sup>2</sup>	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1,2 kg/ha	8	5
Braam- en framboos-achtigen ( <i>Rubus</i> spp.) (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>2</sup>	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1,2 kg/ha	8	6
Braam- en framboos-achtigen ( <i>Rubus</i> spp.) (bedekte teelt)	Rupsen <sup>2</sup>	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1,2 kg/ha	8	5
Sla ( <i>Lactuca</i> spp.) (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>1,7,8,9</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Sla ( <i>Lactuca</i> spp.) (bedekte teelt)	Rupsen <sup>1,7,8,9</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Andijvie (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>1,7,8,9</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Andijvie (bedekte teelt)	Rupsen <sup>1,7,8,9</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Spinazie-achtigen (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>1,7,8,9</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Spinazie-achtigen (bedekte teelt)	Rupsen <sup>1,7,8,9</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Veldsla (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>1,7,8,9</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Veldsla (bedekte teelt)	Rupsen <sup>1,7,8,9</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Rucola (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>1,7,8,9</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Rucola (bedekte teelt)	Rupsen <sup>1,7,8,9</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Lamsoor (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>1,7,8,9</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Lamsoor (bedekte teelt)	Rupsen <sup>1,7,8,9</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Boon met peul (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>1,9</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Boon met peul (bedekte teelt)	Rupsen <sup>1,9</sup>	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1 kg/ha	8	5
Vruchtgroenten (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>1,9,10</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Vruchtgroenten m.u.v. tomatillo (bedekte teelt)	Rupsen <sup>1,9,10</sup>	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1,5 kg/ha	8	5
Koolgewassen (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>1,7,8,11</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Koolgewassen (bedekte teelt)	Rupsen <sup>1,7,8,11</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Radisachtigen (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>7</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Radisachtigen (bedekte teelt)	Rupsen <sup>7</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Knolraap (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>7</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Koolraap (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>7</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Aardpeer (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>7</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Japanse aardappel (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>7</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Zoete aardappel (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>7</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Rode biet (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>7</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Knolselderij (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>7</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Schorseneer (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>7</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Mierikswortel (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>7</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Yam (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>7</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Zoete aardappel (bedekte teelt)	Rupsen <sup>7</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Bleekselderij (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>7</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Bleekselderij (bedekte teelt)	Rupsen <sup>7</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Kruidenteelt (vers of gedroogd) m.u.v. eetbare bloemen (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>7</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6

Toepassingsgebied	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximale dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen
Kruidenteelt (vers of gedroogd) m.u.v. eetbare bloemen (bedekte teelt)	Rupsen <sup>7</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Bloemisterijgewassen (bedekte teelt)	Rupsen <sup>1, 8, 9, 10</sup>	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1,2 kg/ha	8	5
Bloemisterijgewassen (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>1, 8, 9, 10</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Boomkwekerijgewassen (bedekte teelt)	Rupsen <sup>2, 3, 4, 8, 12, 13, 14, 15</sup>	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1 kg/ha	8	5
Boomkwekerijgewassen (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>2, 3, 4, 8, 12, 13, 14, 15</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Vaste plantenteelt (bedekte teelt)	Rupsen <sup>2, 3, 4, 8, 12, 13, 14</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Vaste plantenteelt (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>2, 3, 4, 8, 12, 13, 14</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Openbaar groen	Rupsen <sup>2, 3, 4, 8, 12, 13, 14, 15</sup>	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1 kg/ha	8	6
Sierbeplanting	Rupsen <sup>2, 3, 4, 8, 12, 13, 14, 15</sup>	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1 kg/ha	8	6

\*Verlaging van de dosering is toegestaan, maar van het maximaal aantal toepassingen en de andere toepassingsvoorwaarden mag niet worden afgeweken. Werkzaamheid is vastgesteld voor de genoemde dosering per toepassing en niet voor verlaagde doseringen.

<sup>1</sup> Gamma-uil (*Autographa gamma/Plusia* spp.)

<sup>9</sup> Groente-uil (*Polia oleracea*)

<sup>2</sup> Wintervlinder (*Operoptera brumata*)

<sup>10</sup> Turkse mot (*Chrysodeixis calchites*)

<sup>3</sup> Ringelrupsvlinder (*Malacosoma neustria*)

<sup>11</sup> Late koolmot (*Evergestis forficalis*)

<sup>4</sup> Stippel- of spinselmotten (*Yponomeura-soorten*)

<sup>12</sup> Bastaardsatijnvlinder (*Euproctis chryorrhoea*)

<sup>5</sup> Voorjaarsuil (*Orthosia soorten*)

<sup>13</sup> Satijnvlinder (*Leucoma salicis*)

<sup>6</sup> Fruitmot (*Cydia pomonella*)

<sup>14</sup> Plakker (*Lymantria dispar*)

<sup>7</sup> Koolmot (*Plutella xylostella*)

<sup>15</sup> Eikenprocessierups (*Thaumetopoea processionea*)

<sup>8</sup> Koolwitje (*Pieris* spp.)

<sup>16</sup> Vruchtbladroller (*Adoxophyes orana*)

Het gebruik in de teelt van peulvruchten, oliehoudende zaden, vezelgewassen, noten, vijg, kiwi, kiemgroenten, baby leaves, sjalotten, bosuien, knoflook, asperge, kardoer, rabarber, knolvenkel, prei, artisjok, zeekool in de veredeling en zaadteelt (bedekte teelt) en in de veredeling en bloemenzaadteelt, groentenzaadteelt en zaadteelt van kruiden, bieten, peulvruchten, oliehoudende zaden, vezelgewassen, groenbemestergewassen, voedergewassen witlof, cichorei, boekweit, hop en meekrap is beoordeeld conform artikel 51 EG 1107/2009.

Er zijn voor deze toepassingen geen werkzaamheids- en fytoxiciteitonderzoek uitgevoerd. Er wordt daarom aangeraden een proefbespuiting uit te voeren, voordat het middel gebruikt wordt. Het risico voor het gewas bij gebruik van dit middel in dit/deze toepassingsgebied/en valt onder verantwoordelijkheid van de gebruiker.

Toepassingsgebied	Werkzaamheid aannemelijk tegen	Dosering* middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen
Peulvruchten (inclusief lupine)	Rupsen <sup>1,9</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Oliehoudende zaden	Rupsen <sup>1,7,8,9</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Vezelgewassen	Rupsen <sup>1</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Noten	Rupsen <sup>2</sup>	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1,5 kg/ha	8	6
Vijg (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>2</sup>	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1,5 kg/ha	8	6
Kiwi (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>2</sup>	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1,5 kg/ha	8	6
Kiwi (bedekte teelt)	Rupsen <sup>2</sup>	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1,5 kg/ha	8	5

Toepassingsgebied	Werkzaamheid getoetst op	Dosering* middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen
Kiemgroenten (bedekte teelt) m.u.v. tuinkers en rucolakers	Rupsen <sup>1,7,8,9</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Baby leaves (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>1,7,8,9</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Baby leaves (bedekte teelt)	Rupsen <sup>1,7,8,9</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Sjalotten	Rupsen <sup>18</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Bosuien (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>18</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Bosuien (bedekte teelt)	Rupsen <sup>18</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Knoflook	Rupsen <sup>18</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Asperge (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>1,9</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Asperge (bedekte teelt)	Rupsen <sup>1,9</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Kardoer (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>1,7,8,9</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Rabarber (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>1,7,8,9</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Rabarber (bedekte teelt)	Rupsen <sup>1,7,8,9</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Knolvenkel (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>1,7,8,9</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Knolvenkel (bedekte teelt)	Rupsen <sup>1,7,8,9</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Prei (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>18</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Artisjok (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>1,7,8,9</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Zeekool (onbedekte teelt)	Rupsen <sup>1,7,8,9</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Veredeling en zaadteelt (bedekte teelt)	Rupsen <sup>1,7,8,9</sup>	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1 kg/ha	8	5
Veredeling en bloemenzaadteelt, groentenzaadteelt en zaadteelt van kruiden, bieten, peulvruchten, oliehoudende zaden, vezelgewassen, groenbemestergewassen, voedergewassen, witlof, cichorei, boekweit, hop en meekrap (onbedekt)	Rupsen <sup>1,7,8,9</sup>	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6

\*Verlaging van de dosering is toegestaan, maar van het maximaal aantal toepassingen en de andere toepassingsvoorwaarden mag niet worden afgeweken.

<sup>1</sup> Gamma-uil (*Autographa gamma/Plusia* spp.)

<sup>8</sup> Koolwitje (*Pieris* spp.)

<sup>2</sup> Wintervlinder (*Operoptera brumata*)

<sup>9</sup> Groente-uil (*Polia oleracea*)

<sup>7</sup> Koolmot (*Plutella xylostella*)

<sup>18</sup> Preimot (*Acrolepiopsis assectella*)

## Toepassingsvoorwaarden

Micro-organismen kunnen mogelijk sensibiliserende reacties veroorzaken.

Belangrijk: Bij toepassing tegen rupsen die brandharen vormen (zoals de eiken-processierups) dient rekening te worden gehouden met “nesten” van rupsen van het voorgaande seizoen. Brandharen uit deze nesten kunnen nog lang actief blijven. Voorkom dat door de toepassing brandharen uit nesten in aangrenzende percelen belanden. Houdt daarom bij de wijze van toepassing en het moment van toepassing rekening met windrichting en windsnelheid om verdere verspreiding van brandharen naar de omgeving te voorkomen.

## Resistentiemanagement

Dit middel bevat de werkzame stof *Bacillus thuringiensis* subspecies *aizawai*. De Irac code is 11A. Bij dit product bestaat er kans op resistentieontwikkeling. In het kader van resistentie-management dient u de adviezen die gegeven worden in de voorlichtingsboodschappen, op te volgen.

## AANBEVELINGEN

### Algemeen

Xentari is een bacteriepreparaat op basis van sporen en kristallen van sporen van *Bacillus thuringiensis* subspecies *aizawai* ter bestrijding van bladeteende rupsen van vlinders en motten op diverse gewassen. Het duurt in het algemeen enige dagen voordat de rupsen dood zijn; een vraatstop kan echter vrij spoedig intreden.

Van de meeste soorten zijn de jongere rupsen aanmerkelijk gevoeliger dan de oudere. Bij alle toepassingen dient de 1e behandeling dan ook te worden uitgevoerd zodra de jonge rupsen worden waargenomen.

De behandeling indien nodig herhalen. Voor toepassing in buitenteelten in het vroege voorjaar vooral rekening houden met zonnige dagen waarop de zon het gewas verwarmt. Voor het bereiken van een goede bestrijding is het noodzakelijk dat alle plantdelen voldoende met de spuitvloeistof worden bedekt.

Xentari bestaat volledig uit de stam *Bacillus thuringiensis* subspecies *aizawai* (Bta). Deze stam is uitermate effectief tegen een breed rupsenspectrum die voorkomen in de glastuinbouw en ook in de diverse buitenteelten. In het openbaar groen is Xentari uitermate effectief gebleken ter bestrijding van de eikenprocessierups. Het brede werkingsspectrum tegen verschillende soorten rupsen van Xentari is te verklaren uit het feit dat van de bekende *Bacillus thuringiensis* preparaten Xentari het meest brede toxineprofiel heeft.

### Bestuivers en nuttige insecten

Xentari is zeer veilig voor nuttige insecten en kan uitstekend worden toegepast in geïntegreerde teeltsystemen en in combinatie met nuttigen. Xentari is veilig voor bijen en hommels en kan derhalve kan zowel voor, tijdens als na de bloei worden toegepast.

## TOEGELATEN

### Definitielijst toepassingsgebieden (DTG)

De toepassingsgebieden op het etiket volgen de indeling van DTG lijst 2.1 (Ctgb, juni 2015). Wilt u weten onder welke sub- en hoofdgewasgroep een gewas valt en of een middel dus een toelating heeft in het betreffende gewas kunt u dit vinden via onze website (<http://agro.bayer.nl/Producten/DTG>)

### Veiligheidsaanbevelingen bij herbetreding

Na een gewas- of ruimtebehandeling uitsluitend herbetreden nadat de spuitvloeistof

is opgedroogd (en de kas gedurende 2 uur geventileerd is).

Werkzaamheden kunnen vervolgens worden uitgevoerd zonder gebruik van beschermende maatregelen

### Voorkomen emissie

Raadpleeg de "Toolbox Emissiebeperking" op [www.toolboxwater.nl](http://www.toolboxwater.nl) voor meer informatie over alle vormen van emissies naar oppervlaktewater, zoals het voorkomen van afspoeling, het verwerken van restanten en de reiniging van machines.

Toelatingsnummer:  
12437 N W3

# 1 kg

Deze gebruiksaanwijzing is opgesteld volgens de laatste inzichten. De gegevens over eigenschappen en toepassingen van onze producten beantwoorden aan de - na zorgvuldig onderzoek - opgedane ervaringen. Veel factoren buiten de invloed van Bayer Crop Science zoals onder meer opslag, vervoer, de wijze van toepassing, de teeltwijze, de dosering etc. kunnen de werking van het product beïnvloeden, zodat Bayer Crop Science in verband hiermee geen enkele aansprakelijkheid kan accepteren. Overigens zijn onze Algemene Verkoopvoorwaarden van kracht.