

HET COLLEGE VOOR DE TOELATING VAN GEWASBESCHERMINGSMIDDELEN EN BIOCIDEN

W.3

Actueel WG van het middel Xentari

10 november 2017

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 2011) onder de hierna vermelde toepassingsvoorwaarden.

Toepassingsvoorwaarden:

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 ¹	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Cichorei	Rupsen ¹	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Pitvruchten met uitzondering van peer en kweeper	Rupsen ^{2, 3, 4, 5, 6, 16}	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1,5 kg/ha	10	6
Peer	Rupsen ^{2, 3, 4, 5, 6, 16}	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1,2 kg/ha	10	6
Kweeper	Rupsen ^{2, 3, 4, 5, 6, 16}	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1,2 kg/ha	10	6
Steenvruchten (onbedekte teelt)	Rupsen ²	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1,5 kg/ha	10	6
Aardbei (onbedekte teelt)	Rupsen ^{1, 7}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6

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
Aardbei (bedekte teelt)	Rupsen ^{1,7}	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1,5 kg/ha	8	5
Bessen (onbedekte teelt)	Rupsen ²	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1,2 kg/ha	8	6
Bessen (bedekte teelt)	Rupsen ²	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1,2 kg/ha	8	5
Druif (onbedekte teelt)	Rupsen ²	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Druif (bedekte teelt)	Rupsen ²	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 ²	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 ²	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1,2 kg/ha	8	5
Sla (<i>Lactuca</i> spp.) (onbedekte teelt)	Rupsen ^{1,7,8,9}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Sla (<i>Lactuca</i> spp.) (bedekte teelt)	Rupsen ^{1,7,8,9}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Andijvie (onbedekte teelt)	Rupsen ^{1,7,8,9}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Andijvie (bedekte teelt)	Rupsen ^{1,7,8,9}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Spinazie-achtigen (onbedekte teelt)	Rupsen ^{1,7,8,9}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Spinazie-achtigen (bedekte teelt)	Rupsen ^{1,7,8,9}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Veldsla (onbedekte teelt)	Rupsen ^{1,7,8,9}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6

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
Veldsla (bedekte teelt)	Rupsen ^{1, 7, 8, 9}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Rucola (onbedekte teelt)	Rupsen ^{1, 7, 8, 9}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Rucola (bedekte teelt)	Rupsen ^{1, 7, 8, 9}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Lamsoor (onbedekte teelt)	Rupsen ^{1, 7, 8, 9}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Lamsoor (bedekte teelt)	Rupsen ^{1, 7, 8, 9}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Boon met peul (onbedekte teelt)	Rupsen ^{1, 9}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Boon met peul (bedekte teelt)	Rupsen ^{1, 9}	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1 kg/ha	8	5
Vruchtgroenten (onbedekte teelt)	Rupsen ^{1, 9, 10}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Vruchtgroenten m.u.v. tomatillo (bedekte teelt)	Rupsen ^{1, 9, 10}	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1,5 kg/ha	8	5
Koolgewassen (onbedekte teelt)	Rupsen ^{1, 7, 8, 11}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Koolgewassen (bedekte teelt)	Rupsen ^{1, 7, 8, 11}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Radijsachtigen (onbedekte teelt)	Rupsen ⁷	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Radijsachtigen (bedekte teelt)	Rupsen ⁷	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Knolraap (onbedekte teelt)	Rupsen ⁷	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Koolraap (onbedekte teelt)	Rupsen ⁷	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Aardpeer (onbedekte teelt)	Rupsen ⁷	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Japanse aardappel (onbedekte teelt)	Rupsen ⁷	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Zoete aardappel (onbedekte teelt)	Rupsen ⁷	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Rode biet (onbedekte teelt)	Rupsen ⁷	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Knolselderij (onbedekte teelt)	Rupsen ⁷	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Schorseneer (onbedekte teelt)	Rupsen ⁷	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Mierikswortel (onbedekte teelt)	Rupsen ⁷	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Yam (onbedekte teelt)	Rupsen ⁷	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6

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
Zoete aardappel (bedekte teelt)	Rupsen ⁷	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Bleekselderij (onbedekte teelt)	Rupsen ⁷	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Bleekselderij (bedekte teelt)	Rupsen ⁷	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Kruidenteelt (vers of gedroogd) m.u.v. eetbare bloemen (onbedekte teelt)	Rupsen ⁷	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Kruidenteelt (vers of gedroogd) m.u.v. eetbare bloemen (bedekte teelt)	Rupsen ⁷	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Bloemisterijgewassen (bedekte teelt)	Rupsen ^{1, 8, 9, 10}	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1,2 kg/ha	8	5
Bloemisterijgewassen (onbedekte teelt)	Rupsen ^{1, 8, 9, 10}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Boomkwekerijgewassen (bedekte teelt)	Rupsen ^{2, 3, 4, 8, 12, 13, 14, 15}	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1 kg/ha	8	5
Boomkwekerijgewassen (onbedekte teelt)	Rupsen ^{2, 3, 4, 8, 12, 13, 14, 15}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Vaste plantenteelt (bedekte teelt)	Rupsen ^{2, 3, 4, 8, 12, 13, 14}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Vaste plantenteelt (onbedekte teelt)	Rupsen ^{2, 3, 4, 8, 12, 13, 14}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Openbaar groen	Rupsen ^{2, 3, 4, 8, 12, 13, 14, 15}	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1 kg/ha	8	6
Sierbeplanting	Rupsen ^{2, 3, 4, 8, 12, 13, 14, 15}	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.

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

² Wintervlinder (*Operoptera brumata*)

³ Ringelrupsvlinder (*Malacosoma neustria*)

⁴ Stippel- of spinselmotten (*Yponomeura*-soorten)

⁵ Voorjaarsuil (*Orthosia* soorten)

⁶ Fruitmot (*Cydia pomonella*)

⁷ Koolmot (*Plutella xylostella*)

⁸ Koolwitje (*Pieris* spp.)

⁹ Groente-uil (*Polia oleracea*)

¹⁰ Turkse mot (*Chrysodeixis calchites*)

¹¹ Late koolmot (*Evergestis forvicalis*)

¹² Bastaardsatijnvlinder (*Euproctis chrysorrhoea*)

¹³ Satijnvlinder (*Leucoma salicis*)

¹⁴ Plakker (*Lymantia dispar*)

¹⁵ Eikenprocessierups (*Thaumetopoea processionea*)

¹⁶ 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 fytotoxiciteitonderzoek 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.

Toepassings- gebied	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 ^{1,9}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6

Toepassings- gebied	Werkzaamheid aannemelijk tegen	Dosering* (middel) per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen
Oliehoudende zaden	Rupsen ^{1,7,8,9}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Vezelgewassen	Rupsen ¹	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Noten	Rupsen ²	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1,5 kg/ha	8	6
Vijg (onbedekte teelt)	Rupsen ²	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1,5 kg/ha	8	6
Kiwi (onbedekte teelt)	Rupsen ²	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1,5 kg/ha	8	6
Kiwi (bedekte teelt)	Rupsen ²	0,1 % (100 gram middel per 100 liter water)	1,5 kg/ha	8	5
Kiemgroenten (bedekte teelt) m.u.v. tuinkers en rucolakers	Rupsen ^{1,7,8,9}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Baby leaves (onbedekte teelt)	Rupsen ^{1,7,8,9}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Baby leaves (bedekte teelt)	Rupsen ^{1,7,8,9}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Sjalotten	Rupsen ¹⁸	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Bosuien (onbedekte teelt)	Rupsen ¹⁸	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Bosuien (bedekte teelt)	Rupsen ¹⁸	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Knoflook	Rupsen ¹⁸	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Asperge (onbedekte teelt)	Rupsen ^{1,9}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Asperge (bedekte teelt)	Rupsen ^{1,9}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Kardoen (onbedekte teelt)	Rupsen ^{1,7,8,9}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Rabarber (onbedekte teelt)	Rupsen ^{1,7,8,9}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Rabarber (bedekte teelt)	Rupsen ^{1,7,8,9}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5

Toepassings- gebied	Werkzaamheid aannemelijk tegen	Dosering* (middel) per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen
Knolvenkel (onbedekte teelt)	Rupsen ^{1,7,8,9}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Knolvenkel (bedekte teelt)	Rupsen ^{1,7,8,9}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	5
Prei (onbedekte teelt)	Rupsen ¹⁸	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Artisjok (onbedekte teelt)	Rupsen ^{1,7,8,9}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Zeekool (onbedekte teelt)	Rupsen ^{1,7,8,9}	1 kg/ha	1 kg/ha	8	6
Veredeling en zaadteelt (bedekte teelt)	Rupsen ^{1,7,8,9}	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 ^{1,7,8,9}	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.

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

² Wintervlinder (*Operoptera brumata*)

⁷ Koolmot (*Plutella xylostella*)

⁸ Koolwitje (*Pieris* spp.)

⁹ Groente-uil (*Polia oleracea*)

¹⁸ Preimot (*Acrolepiopsis assectella*)

Toepassingsvoorwaarden

Micro-organismen kunnen mogelijk sensibiliserende reacties veroorzaken.

Belangrijk: Bij toepassing tegen rupsen die brandharen vormen (zoals de eikenprocessierups) 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.