


ECOSTYLE
Professional

Raptol[®]

Insecten- en spintbestrijder

Netto 10L concentraat

Ter bestrijding van spintmijten, tripsen, bladluizen,
kas- en tabaks-wittevlieg, dop-, wol- en schildluizen

Snelle en effectieve werking

2020-1250000652

WETTELIJK GEBRUIKSVOORSCHRIFT: Het middel is uitsluitend toegelaten als insecten- en mijtenbestrijdingsmiddel 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.

ALGEMENE GEBRUIKSAANWIJZING: Raptol is een contactinsecticide zonder systemische werking. De te bestrijden organismen dienen dus goed geraakt

te worden. Zorg dat er voldoende spuitvloeistof wordt gebruikt tot hieronder genoemde maximum. Bij voorkeur 's avonds toepassen voor extra lange werking. Aangemaakte oplossing niet blootstellen aan zonlicht en hoge temperaturen.

SPIJTVOLUME ADVIES

Planten tot 50 cm	600 L/ha	1-2%
Planten 50-125 cm	900 L/ha	1-1,4%
Planten groter dan 125 cm	1.200 L/ha	1-1,4%

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
Bloemsterrijgewassen (bedekte teelt)	Bladluis ¹ , Mijten ²	1% (1 liter per 100 liter water)**	12 L/ha	4	7
	Trips ³				14
	Wittevlieg ⁴	1,5% (1,5 liter per 100 liter water)**	18 L/ha		7
	Wolluis ^{5,8} Dopluis ⁶ , Schildluis ⁷	2% (2 liter per 100 liter water)**	24 L/ha		14
Bloemsterrijgewassen (onbedekte teelt)	Bladluis ¹ , Mijten ²	1% (1 liter per 100 liter water)**	12 L/ha	4	7
	Trips ³				14
Boomkwekerijgewassen (bedekte teelt)	Bladluis ¹ , Mijten ²	1% (1 liter per 100 liter water)**	12 L/ha	4	7
	Trips ³				14
	Wittevlieg ⁴	1,5% (1,5 liter per 100 liter water)**	18 L/ha		7
	Dopluis ⁶ , Schildluis ⁷ Wolluis ^{5,8}	2% (2 liter per 100 liter water)**	24 L/ha		14
Boomkwekerijgewassen (onbedekte teelt)	Bladluis ¹ , Mijten ²	1% (1 liter per 100 liter water)**	12 L/ha	4	7
	Trips ³				14
Vaste plantenteelt (bedekte teelt)	Bladluis ¹ , Mijten ²	1% (1 liter per 100 liter water)**	12 L/ha	4	7
	Trips ³				14
	Wittevlieg ⁴	1,5% (1,5 liter per 100 liter water)**	18 L/ha		7
	Wolluis ^{5,8} Dopluis ⁶ , Schildluis ⁷	2% (2 liter per 100 liter water)**	24 L/ha		14
Vaste plantenteelt (onbedekte teelt)	Bladluis ¹ , Mijten ²	1% (1 liter per 100 liter water)**	12 L/ha	4	7
	Trips ³				14

* 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.

** maximaal 600 L water per ha voor planten kleiner dan 50 cm, maximaal 900 L water per ha voor planten groter dan 50 cm en kleiner dan 125 cm maximaal 1200 L water per ha voor planten groter dan 125 cm

¹ Bladluizen (Aphididae spp) • ² Spintmijten (Tetranychus spp) • ³ Trips (Thripidae spp) o.a. gestreepte kastrips (Parthenothrips dracaenae), Calliformische trips (Frankliniella occidentalis) en tabakstrips (Thrips tabaci) • ⁴ Kaswittevlieg (Trialeurodes vaporariorum), tabakswittevlieg (Bemisia argentifolii) • ⁵ Wolluisen (Pseudococcidae spp) m.u.v. citruswolluis (Pseudococcus citri)

⁶ Dopluisen (Coccidae spp) • ⁷ Schildluizen (Diaspididae spp) • ⁸ Citruswolluis (Planococcus citri)



WAARSCHUWING

GEVARENAANDUIDINGEN Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen. **VOORZORGSMAATREGELEN** Buiten het bereik van kinderen houden. Beschermende handschoenen en beschermende kleding dragen. Voorkom lozing in het milieu. Gelekte/gemorste stof opruimen. Inhoud/verpakking afvoeren naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval. Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

2020-1250000653

www.ecostyle.nl

ECOstyle BV

Postbus 127 8430 AC Oosterwolde - Telefoon 0516 - 43 21 22



1100489/2002

OVERIGE TOEPASSINGSVOORWAARDEN

Om in het water levende organismen en niet tot de doelsoorten behorende insecten / geleedpotigen te beschermen is toepassing in de onbedekte teelt van bloemisterijgewassen, vaste planten en naarwaarts bespoten boomkwekerijgewassen uitsluitend toegestaan indien op het gehele perceel gebruik wordt gemaakt van een techniek uit tenminste de klasse DRT97,5.

Om in het water levende organismen en niet tot de doelsoorten behorende insecten / geleedpotigen te beschermen is toepassing in de onbedekte teelt van laanbomen (spillen) uitsluitend toegestaan indien op het gehele perceel gebruik wordt gemaakt van een standaard axiaal- of dwarsstroomspuit in combinatie met een teeltvrije zone van tenminste 1000 centimeter gemeten vanaf het midden van de laatste bomenrij of de laatste boom in de rij tot aan de insteek van de sloot (in geval van perceelzijden grenzend aan oppervlaktewater) of 650 centimeter gemeten vanaf het midden van de laatste bomenrij of de laatste boom in de rij tot aan de perceelgrens (in geval van perceelzijden niet grenzend aan oppervlaktewater). In de additionele teeltvrije zone (500 centimeter vanaf het midden van de laatste bomenrij of de laatste boom in de rij) mogen gewassen* geteeld worden van tenminste dezelfde hoogte als het te bespuiten gewas, waarin geen gewasbeschermingsmiddelen worden gespoten.

Om in het water levende organismen en niet tot de doelsoorten behorende insecten / geleedpotigen en terrestrische planten te beschermen is toepassing in de onbedekte teelt van laanbomen (opzetters) uitsluitend toegestaan indien op het gehele perceel gebruik wordt gemaakt van een techniek uit tenminste de klasse DRT90 in combinatie met een teeltvrije zone van tenminste 500 centimeter gemeten vanaf het midden van de laatste bomenrij of de laatste boom in de rij tot aan de insteek van de sloot / de perceelgrens.

Om in het water levende organismen, niet tot de doelsoorten behorende insecten / geleedpotigen en terrestrische planten te beschermen is toepassing in de onbedekte teelt van laanbomen (hoge laanbomen) uitsluitend toegestaan indien op het gehele perceel gebruik wordt gemaakt van een techniek uit tenminste de klasse DRT50 in combinatie met een teeltvrije zone van 1000 centimeter gemeten vanaf het midden van de laatste bomenrij of de laatste boom in de rij tot aan de insteek van de sloot (in geval van perceelzijden grenzend aan oppervlaktewater) of 700 centimeter gemeten vanaf het midden van de laatste bomenrij of de laatste boom in de rij tot aan de perceelgrens (in geval van perceelzijden niet grenzend aan oppervlaktewater). In de additionele teeltvrije zone (500 centimeter vanaf het midden van de laatste bomenrij of de laatste boom in de rij) mogen gewassen* geteeld worden van tenminste dezelfde hoogte als het te bespuiten gewas, waarin geen gewasbeschermingsmiddelen worden gespoten*.

*Deze gewassen dienen gekozen te worden uit het CIW rapport vermeld in de Nota van toelichting bij het Activiteitenbesluit, Artikel 3.80: Op grond van het vijfde lid moet voor de opwaarts bespoten boomkwekerijgewassen, zoals laan- en parkbomen, een teeltvrije zone van tenminste 500 cm worden aangehouden. In de teeltvrije zone mogen gewassen geteeld worden waarin geen gewasbeschermingsmiddelen worden gespoten. Dit komt overeen met de CIW aanbevelingen (Commissie Integraal Waterbeheer, 1998. Protocol opwaarts spuiten voor (laan)bomen) voor de vergunningverlening, waarin bovendien een lijst van gewassen is opgenomen die niet bespoten worden.

Gevaarlijk voor bijen en hommels. Om de bijen en andere bestuivende insecten te beschermen mag u dit product niet gebruiken op in bloei staande gewassen of op niet-bloeiende gewassen wanneer deze actief bezocht worden door bijen en hommels. Gebruik dit product niet wanneer bloeiende onkruiden aanwezig zijn. Voorkom dat bijen en andere bestuivende insecten de kas binnenkomen, bijvoorbeeld door alle openingen met insectengaas af te sluiten.

Let op: dit middel kan schadelijk zijn voor bestuivers in kasteelten. Raadpleeg deskundigen (uw leverancier van bestuivers, de producent van dit middel, uw adviseur) over het gebruik van dit middel in combinatie met het gebruik van bestuivers en over de in acht te nemen wachttijden.

Let op: dit middel kan schadelijk zijn voor natuurlijke vijanden. Raadpleeg deskundigen (uw leverancier van natuurlijke vijanden, de producent van dit middel, uw adviseur) over het gebruik van dit middel in combinatie met het gebruik van natuurlijke vijanden.

Let op: indien nog geen ervaring is opgedaan verdient het aanbeveling door middel van een proefbespuiting vast te stellen of het gewas de behandeling verdraagt.

RESISTENTIEMANAGEMENT Dit middel bevat als werkzame stof Pyrethrinen. Pyrethrinen behoren tot de groep van "Sodium Channel modulators". De IRAC code is 3A. Bij dit product bestaat er kans op resistentieontwikkeling. In het kader van resistentiemanagement dient u de adviezen die gegeven worden in de voorlichtingsboodschappen, op te volgen. **AANBEVELING** Indien nog geen ervaring is opgedaan met Raptol verdient het aanbeveling door middel van een proefbespuiting vast te stellen of het gewas de behandeling verdraagt. Op bloeiende planten schade is mogelijk. In varens, ficus soorten, ageratum, gerbera's en Lantana's kan schade ontstaan. Niet voor gebruik in kerststerren. **AFVALVERWIJDERING** De verpakking is bedrijfsafval, mits deze is schoongespoeld zoals wettelijk voorgeschreven. Restanten van dit product naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen. Lege verpakkingen niet hergebruiken. **EHBO: Algemene aanwijzingen** Vervuilde, doordrenkte kleding direct uittrekken en veilig verwijderen. **Na inademen** Voor frisse lucht zorgen. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen. **Na huidcontact** Bij aanraking met de huid meteen met veel water afwassen. **Na contact met de ogen** Bij aanraking met de ogen grondig met veel water spoelen en een arts raadplegen. **Na inslikken** Bij eventuele klachten een arts raadplegen.

WERKZAME STOFFEN Pyrethrinen 4,59 g/L (0,5% w/w), Koolzaadolie 825,3 g/L (90% w/w). Aard van het preparaat: emulgeerbaar concentraat (EC)

Toelatingsnummer: 13230 N (V2)

Toelatinghouder: W. Neudorff GmbH KG, An der Mühle 3, D-31860 Emmerthal
Raadpleeg uw teeltadviseur voor doseringen bij specifieke teelten of onder speciale omstandigheden.

ECOstyle B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor verminderde werking of eventuele schade door onjuiste toepassing van dit product.

Pyrethrum en koolzaadolie zijn toegestaan, volgens bijlage II van de verordening (EEG) nr. 2092/91 inzake de biologische productiemethode, als grondstof voor de biologische of ecologische teeltmethode.

Netto inhoud: 10 liter