

4 september 2020

**Wettelijk Gebruiksvoorschrift**

Het middel is uitsluitend toegestaan 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.

**Toepassingsvoorwaarden:**

Toepassingsgebied	Werkzaamheid getoetst op	Dosering* middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Maximaal aantal liter middel per ha per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidstermijn in dagen
Aardappelen	kevers <sup>1</sup>	3 l/ha	1	3 l/ha		-
Appel	bladluis <sup>2</sup>	3 l/ha	1	3 l/ha		-
Vruchtgroenten van <i>Cucurbitaceae</i> met eetbare schil (bedekte teelt)	Wittevlieg, spint, trips, rupsen, bladluizen, mineervlieg	2-3 l/ha <sup>3</sup>	3	9 l/ha	7	3
Vruchtgroenten van <i>Solanaceae</i> (bedekte teelt)	Wittevlieg, spint, trips, rupsen, bladluizen, mineervlieg	2-3 l/ha <sup>3</sup>	3	9 l/ha	7	3
Bloemisterijgewassen (bedekte teelt)	Wittevlieg, spint, trips, rupsen, bladluizen, mineervlieg	3,75 l/ha	18 (6 blokken van 3 opeenvolgende bespuitingen)	67,5 l/ha	7 dagen binnen een blok; interval tussen blokken minimaal 1,5 maanden	-

Toepassingsgebied	Werkzaamheid getoetst op	Dosering* middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Maximaal aantal liter middel per ha per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidstermijn in dagen
Bloemisterijgewassen (onbedekte teelt)	Wittevlieg, spint, trips, bladluizen, mineervlieg	2,5 l/ha	4 (2 blokken van 2 opeenvolgende bespuitingen)	10 l/ha	7 dagen binnen een blok; interval tussen blokken minimaal 2,5 maanden	-
Boomkwekerijgewassen (bedekte teelt)	Wittevlieg, spint, trips, rupsen, mineervlieg, bladluizen	3,75 l/ha	18 (6 blokken van 3 opeenvolgende bespuitingen)	67,5 l/ha	7 dagen binnen een blok; interval tussen blokken minimaal 1,5 maanden	-
Boomkwekerijgewassen (onbedekte teelt)	Wittevlieg, spint, trips, rupsen, mineervlieg, bladluizen	3,0 l/ha	6 (3 blokken van 2 opeenvolgende bespuitingen)	18 l/ha	7 dagen binnen een blok; interval tussen blokken minimaal 2,5 maanden	Boomkwekerijgewassen onbedekte teelt
Vaste planten (bedekte teelt)	Wittevlieg, spint, trips, rupsen, mineervlieg, bladluizen	3,75 l/ha	18 (6 blokken van 3 opeenvolgende bespuitingen)	67,5 l/ha	7 dagen binnen een blok; interval tussen blokken minimaal 1,5 maanden	-

Toepassingsgebied	Werkzaamheid getoetst op	Dosering* middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Maximaal aantal liter middel per ha per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids termijn in dagen
Vaste planten (onbedekte teelt)	Wittevlieg, spint, trips, rupsen, mineervlieg, bladluizen	2,0 l/ha	9 (3 blokken van 3 opeenvolgende bespuitingen)	18 l/ha	7 dagen binnen een blok; interval tussen blokken minimaal 2,5 maanden	-
Openbaar groen	Rupsen, luizen	2,5 l/ha	4 (2 blokken van 2 opeenvolgende bespuitingen)	10 l/ha	7 dagen binnen een blok; interval tussen blokken minimaal 2,5 maanden	-

\* 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> Coloradokever (*Leptinotarsa decemlineata*)

<sup>2</sup> Roze appelluis (*Dysaphis plantaginea*)

<sup>3</sup> 2L middel /600L water voor planten <50 cm, 2,5L middel /800L water voor planten 50-125 cm, 3L middel /1000L water voor planten >125 cm.

Het gebruik in de onbedekte teelt van sluitkoolachtigen, medicinale kruidengewassen, bloembollen- en bloemknollen (m.u.v. tulp en lelie) en bloemenzaadteelt en in de bedekte teelt van kruiden, bloembollen- en bloemknollen, bloemenzaadteelt en veredeling en zaadteelt is op basis van een “derdenuitbreiding” en beoordeeld conform artikel 51 EG 1107/2009. Deze “derdenuitbreiding” is aangevraagd door de Stichting Trustee Bijzondere Toelatingen. 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 deze toepassingsgebieden valt onder verantwoordelijkheid van de gebruiker.

Toepassingsgebied	Werkzaamheid aannemelijk tegen	Dosering* middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Maximaal aantal liter middel per ha per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidstermijn in dagen
Sluitkoolachtigen (onbedekte teelt)	Wittevlieg, spint, trips, rupsen, mineervlieg, bladluizen	3 l/ha	3	9 l/ha	7	3
Medicinale kruidgewassen	Wittevlieg, spint, trips, rupsen, mineervlieg, bladluizen	3 l/ha	4	12 l/ha	7	14
Bloembollen en bloemknollen m.u.v. tulp en lelie (onbedekte teelt)	Wittevlieg, spint, trips, rupsen, mineervlieg, bladluizen	2,5 l/ha	4 (2 blokken van 2 opeenvolgende bespuitingen)	10 l/ha	7 dagen binnen een blok; interval tussen blokken minimaal 2,5 maanden	-
Bloembollen en bloemknollen (bedekte teelt)	Wittevlieg, spint, trips, rupsen, mineervlieg, bladluizen	3,75 l/ha	18 (6 blokken van 3 opeenvolgende bespuitingen)	67,5 l/ha	7 dagen binnen een blok; interval tussen blokken minimaal 1,5 maanden	-
Bloemenzaadteelt (onbedekte teelt)	Wittevlieg, spint, trips, rupsen, mineervlieg, bladluizen	2,5 l/ha	4 (2 blokken van 2 opeenvolgende bespuitingen)	10 l/ha	7 dagen binnen een blok; interval tussen blokken minimaal 2,5 maanden	-
Bloemenzaadteelt (bedekte teelt)	Wittevlieg, spint, trips, rupsen,	3,75 l/ha	18	67,5 l/ha	7 dagen binnen een blok;	-

Toepassingsgebied	Werkzaamheid aannemelijk tegen	Dosering* middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Maximaal aantal liter middel per ha per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidstermijn in dagen
	mineervlieg, bladluizen		(6 blokken van 3 operevolgende bespuitingen)		interval tussen blokken minimaal 1,5 maanden	
Veredeling en zaadteelt (bedekte teelt)	Wittevlieg, spint, trips, rupsen, mineervlieg, bladluizen	3,75 l/ha	18 (6 blokken van 3 operevolgende bespuitingen)	67,5 l/ha	7 dagen binnen een blok; interval tussen blokken minimaal 1,5 maanden	-
Veredeling en zaadteelt van akkerbouwgewassen (m.u.v. aardappel, maïs, granen en graszaadteelt, hop en olifantsgras), groenten- en fruitgewassen, kruiden en sierteeltgewassen (onbedekte teelt)	Wittevlieg, spint, trips, rupsen, mineervlieg, bladluizen	2,5 l/ha	4 (2 blokken van 2 operevolgende bespuitingen)	10 l/ha	7 dagen binnen een blok; interval tussen blokken minimaal 2,5 maanden	-

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

#### **Overige toepassingsvoorwaarden**

Behandelde producten mogen niet voor dierlijke voeding worden aangewend.

Behandelde medicinale kruidgewassen alleen gebruiken voor homeopathische of medicinale doeleinden.

Om het grondwater te beschermen mag dit product niet worden gebruikt in grondwater-beschermingsgebieden in de onbedekte teelt van:

- Sluitkoolachtigen
- Medicinale kruidgewassen
- Bloemisterijgewassen
- Bloemenzaadteelt
- Bloembollen en bloemknollen
- Veredeling en zaadteelt van akkerbouwgewassen, groenten-en fruitgewassen, kruiden en sierteeltgewassen
- boomkwekerijgewassen
- vaste planten

Om in het water levende organismen te beschermen is de toepassing van het middel in de teelt van appel op percelen die grenzen aan oppervlaktewater uitsluitend toegestaan indien op het gehele perceel gebruik wordt gemaakt van één van de volgende maatregelen:

vóór 1 mei:

- een techniek uit tenminste de klasse DRT95 in combinatie met een teeltvrije zone van tenminste 450 centimeter gemeten vanaf het midden van de laatste bomenrij of de laatste boom in de rij tot aan de insteek van desloot of
- een techniek uit de klasse DRT99

vanaf 1 mei:

- een techniek uit tenminste de klasse DRT95

Om niet tot de doelsoorten behorende geleedpotigen/insecten te beschermen is toepassing in de teelt van appel op percelen die niet grenzen aan oppervlaktewater uitsluitend toegestaan indien op het gehele perceel vóór 1 mei gebruik wordt gemaakt van een techniek uit tenminste de klasse DRT95.

Om in het water levende organismen en niet tot de doelsoorten behorende geleedpotigen/insecten te beschermen is toepassing in de onbedekte teelt van aardappels (in combinatie met een teeltvrije zone van tenminste 150 centimeter), medicinale kruidgewassen, sluitkoolachtigen, bloemisterijgewassen, bloemenzaadteelt, bloembollen en bloemknollen, veredeling en zaadteelt van akkerbouwgewassen, groenten-en fruitgewassen, kruiden en sierteeltgewassen, boomkwekerijgewassen, vaste planten en openbaar groen uitsluitend toegestaan indien op het gehele perceel neerwaarts wordt gespoten met één van de volgende technieken:

- veldspuit met verlaagde spuitboom + spuitdophoogte maximaal 30 cm + dopafstand 25 cm + spuitdoppen ten minste DRD 50% met een tophoek van maximaal 90 graden + bijbehorende driftarme kantdop
- veldspuit met luchtondersteuning + spuitdoppen ten minste DRD 50% + bijbehorende driftarme kantdop
- Technieken uit tenminste de klasse DRT97,5%.

Om in het water levende organismen en niet tot de doelsoorten behorende geleedpotigen/insecten te beschermen is de toepassing van het middel in de teelt van hoge laanbomen uitsluitend toegestaan indien op het gehele perceel gebruik wordt gemaakt van een techniek uit tenminste de klasse DRT50 met inachtneming van 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, of een teeltvrije zone van 700 centimeter gemeten vanaf het midden van de laatste bomenrij of de laatste boom in de rij tot aan de perceelgrens. In deze teeltvrije zone mogen gewassen geteeld worden van tenminste dezelfde hoogte als het te bespuiten gewas, waarin geen gewasbeschermingsmiddelen worden gespoten.

Om de bijen en andere bestuivende insecten te beschermen mag u dit product niet gebruiken op in bloei staande gewassen. Gebruik dit product niet op plaatsen waar bijen actief naar voedsel zoeken. Gebruik dit product niet in de buurt van in bloei staand onkruid. Verwijder onkruid voordat het bloeit. Gebruik is wel toegestaan op bloeiende planten in de kas mits er geen bijen of hommels in de kas actief naar voedsel zoeken. Let op: dit middel kan schadelijk zijn voor natuurlijke vijanden. Raadpleeg uw leverancier van natuurlijke vijanden over het gebruik van dit middel in combinatie met het gebruik van natuurlijke vijanden.

Bij de opkweek van vruchtgroenten kan geringe gewasschade (bv. krullen van het blad) optreden.