



HET COLLEGE VOOR DE TOELATING VAN GEWASBESCHERMINGSMIDDELEN EN BIOCIDEN

1 BESLUIT AMBTSHALVE WIJZIGING

CALYPSO

HET COLLEGE BESLUIT tot wijziging van de toelating van bovenstaand middel.

Voor nadere gegevens over deze toelating wordt verwezen naar de bijlagen:

- Bijlage I voor details van de aanvraag en toelating.
- Bijlage II voor de etikettering.
- Bijlage III voor wettelijk gebruik.

Aflever- en opgebruiktermijn (respijtperiode)

De aflever- en opgebruiktermijnen voor de verpakkingen staan vermeld onder “toelatingsinformatie” in bijlage I. De respijtperiode is kort in verband met mogelijke risico’s voor mens, dier en/of milieu.

2 WETTELIJKE GRONDSLAG

Besluit	artikel 44 verordening 1107/2009/EG
---------	-------------------------------------

Dit middel betreft een parallel toelating.

Het referentiemiddel Calypso, 12452 N is bij besluit d.d. 5 februari gewijzigd.

Op grond hiervan wordt ook de toelating van het middel CALYPSPO (13007 N) gewijzigd.

3 NAAMSWIJZIGING

De naam van het middel CALYPSO wordt gewijzigd in de naam **Dadian**

Bezwaarmogelijkheid

Degene wiens belang rechtstreeks bij dit besluit is betrokken kan gelet op artikel 4 van Bijlage 2 bij de Algemene wet bestuursrecht en artikel 7:1, eerste lid, van de Algemene wet bestuursrecht, binnen zes weken na de dag waarop dit besluit bekend is gemaakt een bezwaarschrift indienen bij: het College voor de toelating van gewasbeschermingsmiddelen en biociden (Ctgb), Postbus 8030, 6710 AA, EDE. Het Ctgb heeft niet de mogelijkheid van het elektronisch indienen van een bezwaarschrift opengesteld.

Ede, 4 maart 2016

HET COLLEGE VOOR DE TOELATING VAN
GEWASBESCHERMINGSMIDDELEN EN BIOCIDEN,

Ir. J.F. de Leeuw
Voorzitter

HET COLLEGE VOOR DE TOELATING VAN GEWASBESCHERMINGSMIDDELEN EN BIOCIDEN**BIJLAGE I DETAILS VAN DE TOELATING****1 Stofinformatie**

<u>Werkzame stof</u>	<u>Gehalte</u>
Thiacloprid	480 g/l

2 Toelatingsinformatie

Toelatingsnummer:	13007 N
Expiratiedatum:	30-04-2017
Afgeleide of parallel:	Parallel
Biocide, gewasbeschermingsmiddel of toevoegingsstof:	Gewasbeschermingsmiddel
Gebruikers:	Professioneel
Afllever- en opgebruiktermijnen:	
▪ <i>Afllevertermijn:</i>	11 maart 2016
▪ <i>Opgebruiktermijn:</i>	11 maart 2016

HET COLLEGE VOOR DE TOELATING VAN GEWASBESCHERMINGSMIDDELEN EN BIOCIDEN**BIJLAGE II Etikettering van het middel**

Professioneel gebruik

de identiteit van alle stoffen in het mengsel die bijdragen tot de indeling van het mengsel:	
thiacloprid	
Pictogram	GHS07 GHS08 GHS09
Signaalwoord	GEVAAR
Gevarenaanduidingen	H302 + H332 Schadelijk bij inslikken en bij inademing. H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker. H360FD Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden. H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Voorzorgsmaatregelen	P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. P280C Beschermende handschoenen en beschermende kleding dragen. P308 + P311 Na (mogelijke) blootstelling: een ANTIGIFCENTRUM/arts/... raadplegen. P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar SP 1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.
Aanvullende etiketelementen	EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.
Kinderveilige sluiting verplicht	Nee
Voelbare gevaarsaanduiding verplicht	Nee

HET COLLEGE VOOR DE TOELATING VAN GEWASBESCHERMINGSMIDDELEN EN BIOCIDEN

BIJLAGE III Wettelijk Gebruiksvoorschrift van het middel

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

Toepassingsvoorwaarden:

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid getoetst op	Dosering* (middel) per toepassing	Maximale dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Maximaal aantal liter middel per ha per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidstermijn in dagen
Aardappelen	Gewasbehandeling	Bladluis ^{1,2,3,4}	0,15-0,25 l/ha	0,25 l/ha	2 per teeltcyclus	0,5 l per teeltcyclus	7	14
		Kevers ⁵	0,15 l/ha	0,15 l/ha	3 per teeltcyclus			
Bieten	Gewasbehandeling	Bladluis ^{1,6,7}	0,25 l/ha	0,25 l/ha	2 per teeltcyclus	0,5 l per teeltcyclus	21	35
Hennep (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ¹ Wittevlieg ¹⁴	0,25 l/ha	0,25 l/ha	2 per teeltcyclus	0,5 l per teeltcyclus	7	-
Appel	Gewasbehandeling	Bladluis ^{15,16,17,18,19} Vliesvleugeligen ²⁰ Wants ²¹	0,025% (25 ml/ 100 l water)	0,375 l/ha	2 per per 12 maanden	0,75 l per 12 maanden	60	14
Peer	Gewasbehandeling	Bladluis ^{16,17,18,19,22} Wants ²¹	0,025% (25 ml/ 100 l water)	0,3 l/ha	2 per 12 maanden	0,6 l per 12 maanden	60	14
Kers (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ²³ Wants ²¹	0,025% (25 ml/ 100 l water)	0,375 l/ha	2 per 12 maanden	0,75 l per 12 maanden	60	14

Toepassings- gebied	Type toepassing	Werkzaamheid getoetst op	Dosering* (m iddel) per toepassing	Maximale dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Maximaal aantal liter middel per ha per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids- term ijn in dagen
Pruim (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{24,25} Wants ²¹	0,025% (25 ml/ 100l water)	0,375 l/ha	2 per 12 maanden	0,75 l per 12 maanden	60	14
Aardbei	Gewasbehandeling	Bladluis ^{1,2,3,6,7,10,18,19,27} , ²⁸ Wittevlieg ¹⁴	0,025% (25 ml/ 100l water)	0,25 l/ha	2 per 12 maanden	0,5 l per 12 maanden	7	onbedekte teelt: 3 bedekte teelt: 1
Bessen (m.u.v. kiwibes) (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{2,6,7,9,10,29,30,31,3} ² Wants ²¹	0,025% (25 ml/ 100 l water)	0,25 l/ha	2 per teeltcyclus	0,5 l per teeltcyclus	60	3
Braam- en framboosachtigen (<i>Rubus</i> spp.) (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{2,6,7,10,28,33,34,35,} ^{36,37}	0,025% (25 ml/ 100 water)	0,25 l/ha	2 per teeltcyclus	0,5 l per teeltcyclus	60	3
Vruchtgroenten van cucurbitaceae met eetbare schil (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{1,10} Wittevlieg ¹⁴	0,025% (25 ml/ 100 l water)	0,375 l/ha	2 per 12 maanden	0,75 l per 12 maanden	7	1
Vruchtgroenten van Solanaceae (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{1,10} Wittevlieg ¹⁴	0,025% (25 ml/ 100 l water)	0,375 l/ha	2 per teeltcyclus	0,75 per 12 maanden	7	3
Vruchtgroenten van Solanaceae (bedekte substraatteelt)	Druppel behandeling	Wittevlieg ¹⁴	20 ml / 1000 planten	0,5 l/ha	2 per teeltcyclus	1 l per 12 maanden	7	1

Toepassings- gebied	Type toepassing	Werkzaamheid getoetst op	Dosering* (m iddel) per toepassing	Maximale dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Maximaal aantal liter middel per ha per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids- term ijn in dagen
Bloembol- en bloemknolgewas- sen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{1,2,6,7,10,24,27} Trips ⁴⁰	0,25 l/ha	0,25 l/ha	2 per teeltcyclus	0,5 l per 12 maanden	7	-
Bloembol- en bloemknolgewas- sen (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{1,2,6,7,10,24,27} Trips ⁴⁰	0,025% (25 ml/ 100 water)	0,25 l/ha	3 per teeltcyclus	0,75 l per 12 maanden	7	-
Bloemisterij- gewassen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{1,2,6,7,10,27,28} Wittevlieg ¹⁴	0,25 l/ha	0,25 l/ha	2 per teeltcyclus	0,5 l per 12 maanden	7	-
Bloemisterij- gewassen (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{1,2,6,7,10,27,28} Wittevlieg ¹⁴	0,025% (25 ml/ 100 l water)	0,25 l/ha	3 per 12 maanden	0,75 l per 12 maanden	7	-
Boomkwekerij- gewassen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{1,2,6,7,10,15,16, 17,18,19,22,23,24,25,327,28,29, 30,31,32,33,34,35,36,37} Wittevlieg ¹⁴	0,25 l/ha	0,25 l/ha	3 per teeltcyclus	0,75 l per 12 maanden	60	-
Boomkwekerij- gewassen (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{1,2,6,7,10,15,16, 17,18,19,22,23,24,25,327,28,29, 30,31,32,33,34,35,36,37}	0,025% (25 ml/ 100 l water)	0,25 l/ha	3 per teeltcyclus	0,75 l per 12 maanden	7	-
Vaste plantenteelt (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{1,2,6,7,10,15,16,17,1 8,19,22,23,24,25,327,28,29,30,3 1,32,33,34,35,36,37} Wittevlieg ¹⁴	0,25 l/ha	0,25 l/ha	3 per teeltcyclus	0,75 l per 12 maanden	60	-
Vaste plantenteelt (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladluis ^{1,2,6,7,10,15,16,17,1 8,19,22,23,24,25,327,28,29,30,3 1,32,33,34,35,36,37}	0,025% (25 ml/ 100 l water)	0,25 l/ha	3 per teeltcyclus	0,75 l per 12 maanden	7	-

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid getoetst op	Dosering* (middel) per toepassing	Maximale dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Maximaal aantal liter middel per ha per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidsstermijn in dagen
Openbaar groen	Gewasbehandeling	Bladluis ^{1,2,6,7,10,15,16,17,18,19,22,23,24,25,327,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37}	0,25 l/ha	0,25 l/ha	2 per 12 maanden	0,5 l per 12 maanden	7	-

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

Toepassingsvoorwaarden

Het is niet toegestaan dit product te verkopen aan glastuinbouwbedrijven die niet kunnen aantonen dat zij kunnen voldoen aan de toepassingsvoorwaarden voor waterzuivering zoals weergegeven in het Wettelijk Gebruiksvoorschrift. Verkoop vindt plaats volgens het regime van gecontroleerde distributie van de Stichting CDG (www.stichtingcdg.nl).

Druppelbehandeling in de teelt op substraat van vruchtgroenten van Solanaceae mag slechts worden toegepast vanaf 1 maart tot en met december.

Om in het water levende organismen te beschermen is toepassing in de onbedekte teelten van appels, peren, pruimen en kersen op percelen die grenzen aan oppervlaktewater uitsluitend toegestaan indien:

voor 1 mei:

- gespoten wordt met tunnelspuit en een maximaal 0,27 liter middel per hectare of
- in de eerste 20 meter grenzend aan het oppervlaktewater gebruik wordt gemaakt van een venturi-dop in combinatie met een éézijdige bespuiting van de laatste bomenrij in de richting van het perceel en maximaal 0,27 liter middel per hectare

vanaf 1 mei

- tussen het oppervlaktewater en de buitenste bomenrij een windscherm en een rijpad zijn geplaatst en het windscherm niet bespoten wordt, of
- gespoten wordt met een tunnelspuit, of
- een teeltvrije zone van 6 meter aanwezig is en maximaal 0,25 liter middel per hectare wordt toegepast, of
- sensor gestuurd gespoten wordt met maximaal 0,25 liter middel per hectare voor appel, pruim en kers of maximaal 0,2 liter middel per hectare voor peer) of

- een emissiescherm (2,5 m) tussen boomgaard en oppervlaktewater aanwezig is en maximaal 0,23 liter middel per hectare wordt verspoten, of
- het middel verspoten wordt met een dwarsstroomspuit met reflectiescherm en maximaal 0,212 liter middel per hectare of
- in de eerste 20 meter grenzend aan het oppervlaktewater gebruik wordt gemaakt van een venturi-dop in combinatie met een éénzijdige bespuiting van de laatste bomenrij in de richting van het perceel en een maximaal 0,25 liter middel per hectare.

Om in het water levende organismen te beschermen is toepassing op percelen die grenzen aan oppervlaktewater uitsluitend toegestaan indien gebruik wordt gemaakt van minimaal 90% driftreducerende spuitdoppen in de overige onbedekte teelten.

Om in het water levende organismen te beschermen is het in de bedekte teelten, m.u.v. de bedekte teelt van framboos en bessen, niet toegestaan om ongezuiverd filterspoelwater, drainwater bij substraatteelten en drainagewater bij grondgebonden teelten ongezuiverd te lozen. Het te lozen drain-, drainage en filterspoelwater mag uitsluitend op het oppervlaktewater of riool worden geloosd, nadat het door een goed werkende zuiveringsvoorziening is geleid die meer dan 95% van de werkzame stof uit deze afvalwaterstroom/afvalwaterstromen verwijdert.

Deze zuiveringsvoorziening dient te bestaan uit één van onderstaande combinaties van technieken:

- H_2O_2 + MDUV + actief koolfilter of
- H_2O_2 + LDUV + actief koolfilter of
- Ozon + actief koolfilter
- Een andere door het bevoegd gezag gelijkwaardig verklaarde techniek.

De zuiveringsvoorziening wordt tenminste éénmaal per jaar op de goede werking gecontroleerd en onderhouden door een deskundige op het gebied van zuiveringsvoorzieningen. Een bewijs van de controle en het onderhoud is binnen de inrichting aanwezig en op aanvraag direct te tonen.

Om niet tot de doelsoorten behorende geleedpotigen te beschermen is toepassing op percelen die niet grenzen aan oppervlaktewater uitsluitend toegestaan indien gebruik wordt gemaakt minimaal 50% driftreducerende spuitdoppen in de volgende gewassen:

- aardappels, hennep, bessen (alle), aardbeien, bloembol-, bloemknol- en bolbloemgewassen, bloemisterijgewassen en openbaar groen

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.

Hennep mag niet vervoederd worden.

13007 N

Gewasveiligheid

Als er nog geen ervaring is opgedaan met het middel dient een proefbespuiting uitgevoerd te worden om de verdraagzaamheid van het gewas te testen.

Resistentiemanagement

Dit middel bevat de werkzame stof thiacloprid. Thiacloprid behoort tot de neonicotinoïden. De Irac code is 6. 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.