



MOVENTO®

100 SC

5L

Toelatingsnummer /
N° d'autorisation: 9797P/B
N° d'agrément luxembourgeois: L01839-017

Systemisch insecticide voor appel- en perenteelt, kersen- en kriekenbomen, abrikoos, pruimenbomen, perzikbomen, nectarinebomen, aardbeien, aalbessen, stekelbessen, bosbessen, druivelaars, kiwibes, wortelen, knolselder, pastinaak, wortelpeterselie, wortelkervel, rode biet, mierikswortel, aardpeer, radijs, schorseneren, koolraap, raap, cichorei, uien, sjalot, kolen, sla, andijvie, radicchio rosso, suikerbrood, witloofwortelteelt, spinazie, bonen, vicia-bonen, hop, aardappelen, sierbomen en -heesters en sierplanten.

Insecticide systémique pour pommiers, poiriers, cerisiers et griottiers, abricotiers, pruniers, pêchers, nectariniers, fraisières, groseilliers, groseilliers à maquereau, myrtilles / aïnelles rouges, vigne (raisins de table), kiwifruit, carottes, céleri-raves, panais, persil à grosses racines, cerfeuil tubéreux, betterave rouge, raifort, topinambour, radis, scorsonère, chou-navet, rutabaga, navet, chicorée, oignons, échalotes, choux, laitues, endives, radicchio rosso, pain de sucre, culture de racines de witloof, épinard, haricots verts, fèves et féveroles, houblon, pommes de terre, arbres et arbustes ornementaux et plantes ornementales.

Suspensieconcentraat (SC) op basis van 100 g/l (9,3 % w/w) spirotramat
Suspension concentrée (SC) à base de 100 g/l (9,3 % w/w)
de spirotrémate.

BE85761226F

EIGENSCHAPPEN EN WERKINGSWIJZE

Spirotetramat is een systemisch insecticide dat behoort tot de groep van de ketoenoles en, in deze groep, tot de chemische klasse van de tetraminezuren. Het werkt via de remming van de biosynthese van de vetten. Het transport van spirotetramat in de plant gebeurt op twee manieren: via het xyleem en via het floëem, wat het mogelijk maakt om zowel de oude bladeren, de wortelen, als de jonge bladeren, die zich na de toepassing ontwikkeld hebben, te beschermen.

GEBRUIK EN GEBRUIKSDOSISSEN

Lees aandachtig het etiket voor gebruik. De gewasgroepen hieronder geven structuur aan het etiket. Enkel de specifiek vermelde gewassen onder 'teelt' zijn toegelaten. De gebruiksvoorwaarden moeten per gewas geraadpleegd worden.

A. PITFRUIT

Teelt: appelbomen (open lucht)

Ter bestrijding van bloedluizen (*Eriosoma lanigerum*) en bladluizen (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*, o.a. *groene appelbladluiz*, *roze appelluizen*), dop-, schild- en wolluizen (*Coccoidea*, o.a. *schildluizen* *Lepidosaphes ulmi*) en galmuggen (*Cecidomyiidae*, o.a. *Dasineura mali*). **Dosis:** 1,5 l/ha haag.

Toepassingstijdstip: Toepassen tussen het einde van de bloei en het begin van de verkleuring van de vruchten (BBCH 69-81).

Toepassingsvoorwaarden: • Maximum 2 toepassingen van producten op basis van spirotetramat /12 maanden met een interval van 21 dagen • Risicobeperkende maatregelen: een bufferzone van 10 meter met klassieke techniek respecteren tussen de te behandelen teelt en het oppervlaktewater. • Veiligheidstermijn voor de oogst: 21 dagen.

Teelt: perenbomen (open lucht)

Ter bestrijding van perenbladvio (*Psylla pyri* en *Psylla pyricola*), bladluizen (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*, o.a. *groene luizen*, *roze luizen*,...), dop-, schild- en wolluizen (*Coccoidea*, o.a. *schildluizen* *Lepidosaphes ulmi*) en galmuggen (*Cecidomyiidae*, o.a. *Dasineura pyri*). **Dosis:** 1,5 l/ha haag.

Toepassingstijdstip: Toepassen tussen het einde van de bloei en het begin van de verkleuring van de vruchten (BBCH 69-81). Toepassingsstadium ter bestrijding van perenbladvio: bij het begin van de ontluiking van de eitjes van de tweede generatie van *Psylla pyri*.

Toepassingsvoorwaarden: • Maximum 2 toepassingen van producten op basis van spirotetramat / teelt met een interval van 21 dagen • Risicobeperkende maatregelen: een bufferzone van 10 meter met klassieke techniek respecteren tussen de te behandelen teelt en het oppervlaktewater. • Veiligheidstermijn voor de oogst: 21 dagen.

B. STEENFRUIT

Teelt: kersen- en kriekenbomen (open lucht)

Ter bestrijding van kersenvlieg (*Rhagoletis cerasi*), bladluizen (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*) en dop-, schild- en wolluizen (*Coccoidea*). **Dosis:** • 1,5 l/ha haag voor kersenvlieg en dop-, schild- en wolluizen. • 1 l/ha haag voor bladluizen.

Toepassingstijdstip: Toepassen tussen het einde van de bloei en het begin van de verkleuring van de vruchten (BBCH 69-81).

Toepassingsvoorwaarden: • Maximum 2 toepassingen van producten op basis van spirotetramat /12 maanden met een interval van 21 dagen voor kersenvlieg/dop-, schild- en wolluizen en 14 dagen voor bladluizen. • Risicobeperkende maatregelen: een bufferzone van 10 meter met klassieke techniek respecteren tussen de te behandelen teelt en het oppervlaktewater. • Veiligheidstermijn voor de oogst: 21 dagen.

Teelt: pruimenbomen (open lucht)

Ter bestrijding van dop-, schild- en wolluizen (*Coccoidea*) en bladluizen (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*). **Dosis:** • 1,5 l/ha haag voor dop-, schild- en wolluizen. • 1 l/ha haag voor bladluizen.

Toepassingstijdstip: Toepassen tussen het einde van de bloei (alle bloemblaadjes zijn gevallen) en begin van de verkleuring van de vruchten (BBCH 69-81).

Toepassingsvoorwaarden: • Maximum 2 toepassingen van producten op basis van spirotetramat /12 maanden met een interval van 21 dagen voor dop-, schild- en wolluizen en 14 dagen voor bladluizen. • Risicobeperkende maatregelen: een bufferzone van 10 meter met klassieke techniek respecteren tussen de te behandelen teelt en het oppervlaktewater. • Veiligheidstermijn voor de oogst: 21 dagen.

Teelt: abrikoos, perzik- en nectarinebomen (open lucht)

Ter bestrijding van bladluizen (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*) en dop-, schild- en wolluizen (*Coccoidea*).

Dosis: 1,5 l/ha haag.

Toepassingstijdstip: Toepassen tussen het einde van de bloei (alle bloemblaadjes zijn gevallen) en begin van de verkleuring van de vruchten (BBCH 69-81).

Toepassingsvoorwaarden: • Maximum 2 toepassingen van producten op basis van spirotetramat met een interval van 14 dagen voor bladluizen en 21 dagen voor dop-, schild- en wolluizen. • Risicobeperkende maatregelen: een bufferzone van 10 meter met klassieke techniek respecteren tussen de te behandelen teelt en het oppervlaktewater. • Veiligheidstermijn voor de oogst: 21 dagen.

C. BESVRUCHTEN EN KLEINFRUIT

Teelt: aardbeien (productieveld) (open lucht en onder bescherming)

Ter bestrijding van bladluizen (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*) en aardbeimijt (*Tarsonemus fragariae* (*Tarsonemus pallidus*)) in open lucht en onder bescherming & witte vlieg (*Trialeurodes vaporariorum*, *Bemisia tabaci*) onder bescherming. **Dosis:** • 0,75 l/ha voor bladluizen en witte vlieg. • 1 l/ha voor aardbeimijt.

Toepassingstijdstip: Toepassen voor de verlenging van de bloeiwijze (\leq BBCH 56) OF toepassen tussen het stadium waarop de oude bladeren afsterven, hun typische kleur van de variëteit bereiken en de jonge bladeren zich naar de grond draaien en het stadium waarop de oude bladeren verdroogd en afgestorven zijn (BBCH 93-97).

Toepassingsvoorwaarden: • Maximum 2 toepassingen van producten op basis van spirotetramat /teelt met een interval van 14 dagen. • Risicobeperkende maatregelen (in open lucht): een minimale bufferzone van 1 meter respecteren tussen de te behandelen teelt en het oppervlaktewater.

Teelt: aardbeien (selectie- en vermeerderingsveld) (open lucht en onder bescherming)

Ter bestrijding van bladluizen (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*) en aardbeimijt (*Tarsonemus fragariae* (*Tarsonemus pallidus*)). **Dosis:** • 0,75 l/ha voor bladluizen. • 1 l/ha voor aardbeimijt.

Toepassingsstijdstip: Toepassen voor de verlenging van de bloeiwijze (\leq BBCH 56) OF toepassen tussen het stadium waarop de oude bladeren afsterven, hun typische kleur van de variëteit bereiken en de jonge bladeren zich naar de grond draaien en het stadium waarop de oude bladeren verdroogd en afgestorven zijn (BBCH 93-97).

Toepassingsvoorwaarden: • Maximum 2 toepassingen van producten op basis van spirotetramat /teelt met een interval van 14 dagen. • Risicobeperkende maatregelen (in open lucht): een minimale bufferzone van 1 meter respecteren tussen de te behandelen teelt en het oppervlaktewater.

Teelt: aalbessen (witte, rode, zwarte) (open lucht)

Ter bestrijding van bladluizen (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*) en dop-, schild- en wolluizen (*Coccoidea*). • **Dosis:** 0,375 l/ha haag. • **Toepassingsstijdstip:** Toepassen tussen het begin van de vruchtaanzet (eerste vruchten zichtbaar aan trosbasis) en gevorderde rijping (eerste bessen aan trosbasis hebben variëteitspecifieke kleur) (BBCH 71-85).

Toepassingsvoorwaarden: • Maximum 2 toepassingen van producten op basis van spirotetramat /12 maanden met een interval van 14 dagen. • Risicobeperkende maatregelen: een minimale bufferzone van 3 meter respecteren tussen de te behandelen teelt en het oppervlaktewater.

Teelt: stekelbes (kruisbes) en kruisingen, blauwe/rode bosbessen (open lucht)

Ter bestrijding van bladluizen (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*), dop-, schild- en wolluizen (*Coccoidea*) en bessenrondknopmijt (*Eriophyes ribis*). • **Dosis:** 0,375 l/ha haag.

• **Toepassingsstijdstip:** Toepassen tussen het begin van de vruchtaanzet (eerste vruchten zichtbaar aan trosbasis) en gevorderde rijping (eerste bessen aan trosbasis hebben variëteitspecifieke kleur) (BBCH 71-85).

Toepassingsvoorwaarden: • Maximum 2 toepassingen van producten op basis van spirotetramat /12 maanden met een interval van 14 dagen. • Risicobeperkende maatregelen: een minimale bufferzone van 3 meter respecteren tussen de te behandelen teelt en het oppervlaktewater.

Teelt: druivelaars (tafeldruiven) (open lucht)

• **Ter bestrijding van bladluizen** (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*) en dop-, schild- en wolluizen (*Coccoidea*). • **Dosis:** 0,417 l/ha haag. • **Toepassingsstijdstip:** Na de bloei (> BBCH 70)

Toepassingsvoorwaarden: • Maximum 2 toepassingen van producten op basis van spirotetramat /12 maanden met een interval van 14 dagen. • Risicobeperkende maatregelen: een minimale bufferzone van 3 meter respecteren tussen de te behandelen teelt en het oppervlaktewater. • Veiligheidstermijn voor de oogst: 14 dagen.

Teelt: kiwibes (open lucht)

Ter bestrijding van bladluizen (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*) en dop-, schild- en wolluizen (*Coccoidea*). • **Dosis:** 0,375 l/ha haag. **Toepassingsstijdstip:** Na de bloei (> BBCH 70)

Toepassingsvoorwaarden: • Maximum 2 toepassingen van producten op basis van spirotetramat /12 maanden met een interval van 14 dagen. • Risicobeperkende maatregelen: een minimale bufferzone van 3 meter respecteren tussen de te behandelen teelt en het oppervlaktewater.

• Veiligheidstermijn voor de oogst: 14 dagen.

D. WORTEL- EN KNOLGEWASSEN

Teelt: wortelen, knolselder, pastinaak, wortelpeterselie en wortelkervel (consumptie wortels) (open lucht)

Ter bestrijding van bladluizen (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*) en wollige wortelluis (*Pemphigus spp.*). **Dosis:** • 0,45 l/ha voor bladluizen. • 0,75 l/ha voor wollige wortelluis.

Toepassingsvoorwaarden: • Maximum 4 toepassingen van producten op basis van spirotetramat /12 maanden: • Voor bladluizen: 1-2 toepassingen met een interval van 14 dagen. • Voor wollige wortelluis: 1-4 toepassingen met een interval van 14 dagen. • Om gewasbeschadiging van wortelpeterselie en wortelkervel te voorkomen, is het aangeraden een test te doen op enkele plantjes alvorens het volledige veld te behandelen. • Risicobeperkende maatregelen: een minimale bufferzone van 1 meter respecteren tussen de te behandelen teelt en het oppervlaktewater. • Veiligheidstermijn voor de oogst: 21 dagen.

Teelt: rode biet (kroten), mierikswortel, aardpeer, radijs, schorseneren, koolraap, raap (stoppelraap, meiraap). (open lucht)

Ter bestrijding van bladluizen (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*). **Dosis:** 0,45 l/ha.

Toepassingsvoorwaarden: • Maximum 2 toepassingen van producten op basis van spirotetramat met een interval van 14 dagen. • Om gewasbeschadiging van mierikswortel te voorkomen, is het aangeraden een test te doen op enkele plantjes alvorens het volledige veld te behandelen. • Risicobeperkende maatregelen: een minimale bufferzone van 1 meter respecteren tussen de te behandelen teelt en het oppervlaktewater. • Veiligheidstermijn voor de oogst: 21 dagen.

Teelt: cichorei (open lucht)

Ter bestrijding van bladluizen (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*) en wollige wortelluis (*Pemphigus spp.*).

Dosis: • 0,45 l/ha voor bladluizen. • 0,75 l/ha voor wollige wortelluis.

Toepassingsvoorwaarden: • Maximum 2 toepassingen van producten op basis van spirotetramat /12 maanden met een interval van 14 dagen. • Risicobeperkende maatregelen: een minimale bufferzone van 1 meter respecteren tussen de te behandelen teelt en het oppervlaktewater. • Veiligheidstermijn voor de oogst: 21 dagen.

E. BOLGEWASSEN

Teelt: uien (drooggeogste) en sjalot (open lucht)

Ter bestrijding van trips (*Thysanoptera*). **Dosis:** 0,75 l/ha.

Toepassingsvoorwaarden: • Maximum 4 toepassingen van producten op basis van spirotetramat met een interval van 7 dagen. • Risicobeperkende maatregelen: een minimale bufferzone van 1 meter respecteren tussen de te behandelen teelt en het oppervlaktewater. • Veiligheidstermijn voor de oogst: 7 dagen.

F. KOOLSOORTEN

Teelt: bloemkool (witte en groene), broccoli, spruitkool, sluitkool (kabuiskool, witte, rode, savooien en spitskool), boerenkool (krulkool, palmboerenkool), Chinese kool, paksoi, tatsoi, komatsuna en koolrabi (koolraap-boven-de-grond) (open lucht)

Ter bestrijding van bladluizen (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*), o.a. melige koolluizen (*Brevicoryne brassicae*) en perzikluizen (*Myzus persicae*), koolwittevlieg (*Aleurodes proletella*), galmuggen (*Cecidomyiidae*) en trips (*Thysanoptera*). **Dosis:** 0,75 l/ha in menging met een uitvloeier zoals Trend 90.

Toepassingstijdstip: Toepassen tussen het tweebladstadium en het stadium "kolen gesloten" met oogstgrootte bereikt / het stadium de kolen onder de eindscheut zijn nauw gesloten / het stadium de

hoofden hebben hun typische grootte, vorm en hardheid bereikt / het stadium de wortels, stengels of knollen hebben hun typische grootte voor de variëteit bereikt (BBCH 12-49).

Toepassingsvoorwaarden: • Maximum 2 toepassingen van producten op basis van spirotetramat /12 maanden met een interval van 14 dagen. • Risicobeperkende maatregelen: een minimale bufferzone van 1 meter respecteren tussen de te behandelen teelt en het oppervlaktewater. • Veiligheidstermijn voor de oogst: 3 dagen.

G. BLADGROENTEN

Teelt: slasoorten (kropsla, ijsbergsla, Lollo rossa, Lollo bionda, romeinse sla, eikebladsla) (open lucht en onder bescherming)

Ter bestrijding van bladluizen (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*) en wollige wortelluis (*Pemphigus spp.*).

Dosis: • 0,45 l/ha voor bladluizen. • 0,75 l/ha voor wollige wortelluis.

Toepassingstijdstip: Toepassen tussen het tweebladstadium en het stadium oogstgrootte bereikt (BBCH 12-49).

Toepassingsvoorwaarden: • Maximum 2 toepassingen van producten op basis van spirotetramat /12 maanden met een interval van 14 dagen. • Onder bescherming is het gebruik enkel toegelaten in gesloten waterrecirculatiesystemen. Het door het product gecontamineerde water mag in geen enkel geval in contact komen met het oppervlaktewater. Maximum 2 toepassingen van producten op basis van spirotetramat /teelt. • Risicobeperkende maatregelen (in open lucht): een minimale bufferzone van 1 meter respecteren tussen de te behandelen teelt en het oppervlaktewater. • Veiligheidstermijn voor de oogst: 7 dagen.

Teelt: andijvie, radicchio rosso en suikerbrood (open lucht en onder bescherming)

Ter bestrijding van bladluizen (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*) en wollige wortelluis (*Pemphigus spp.*). **Dosis:** • 0,45 l/ha voor bladluizen. • 0,75 l/ha voor wollige wortelluis.

Toepassingstijdstip: Toepassen tussen het driebladstadium en het stadium oogstgrootte bereikt (BBCH 13-49).

Toepassingsvoorwaarden: • Maximum 2 toepassingen van producten op basis van spirotetramat /teelt met een interval van 14 dagen. • Risicobeperkende maatregelen (in open lucht): een minimale bufferzone van 1 meter respecteren tussen de te behandelen teelt en het oppervlaktewater. • Veiligheidstermijn voor de oogst: 7 dagen.

Teelt: witloofwortelteelt (open lucht)

Ter bestrijding van bladluizen (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*), wollige wortelluis (*Pemphigus spp.*) en mineervliegen (*Ophiomyia pinguis*). **Dosis:** • 0,45 l/ha voor bladluizen en mineervliegen. • 0,75 l/ha voor wollige wortelluis.

Toepassingstijdstip: Toepassen tussen het driebladstadium en de oogst (BBCH 13-49).

Toepassingsvoorwaarden: • Maximum 2 toepassingen van producten op basis van spirotetramat /12 maanden met een interval van 14 dagen. • Risicobeperkende maatregelen: een minimale bufferzone van 1 meter respecteren tussen de te behandelen teelt en het oppervlaktewater. • Veiligheidstermijn voor de oogst: 50 dagen.

Teelt: spinazie (open lucht en onder bescherming),

Ter bestrijding van bladluizen (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*). **Dosis:** 0,75 l/ha.

Toepassingsvoorwaarden: • Maximum 2 toepassingen van producten op basis van spirotetramat met een interval van 14 dagen. • Risicobeperkende maatregelen (in open lucht): een minimale bufferzone van 1 meter respecteren tussen de te behandelen teelt en het oppervlaktewater. • Veiligheidstermijn voor de oogst: 7 dagen.

H. PEULGROENTEN

Teelt: stamslabonen (prinsessen-, snijboon) (groengeogste, met peul) (open lucht)

Ter bestrijding van bladluizen (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*). **Dosis:** 0,75 l/ha.

Toepassingstijdstip: Toepassen na de bloei (\geq BBCH 71).

Toepassingsvoorwaarden: • Maximum 2 toepassingen van producten op basis van spirotetramat met een interval van 14 dagen. • Risicobeperkende maatregelen: een minimale bufferzone van 1 meter respecteren tussen de te behandelen teelt en het oppervlaktewater. • Veiligheidstermijn voor de oogst: 7 dagen.

Teelt: stamslabonen (prinsessen-, snijboon) (groengeogste, met peul) (onder bescherming)

Ter bestrijding van bladluizen (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*) en witte vliegen (*Trialeurodes vaporariorum*, *Bemisia tabaci*). **Dosis:** 0,75 l/ha (horizontale teelt) of 0,6 l/ha haag (verticale teelt).

Toepassingstijdstip: Toepassen tussen het tweebbladstadium en tot wanneer 70% van de peulen rijp zijn (BBCH 12-87).

Toepassingsvoorwaarden: • Maximum 2 toepassingen van producten op basis van spirotetramat /12 maanden met een interval van 7 dagen. • Veiligheidstermijn voor de oogst: 10 dagen.

Teelt: vicia-bonen (paarden-, duiven-, tuin-, ...) (groengeogst, zonder peul) (open lucht)

• **Ter bestrijding van bladluizen** (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*). • **Dosis:** 0,75 l/ha. •

Toepassingstijdstip: Toepassen tussen het stadium waar 10% van peulen hebben finale lengte bereikt en tot wanneer bijna alle peulen hebben finale lengte bereikt (BBCH 71-79).

• **Toepassingsvoorwaarden:** • Maximum 2 toepassingen van producten op basis van spirotetramat /12 maanden met een interval van 14 dagen. • Risicobeperkende maatregelen: een minimale bufferzone van 1 meter respecteren tussen de te behandelen teelt en het oppervlaktewater. • Veiligheidstermijn voor de oogst: 7 dagen.

I. HOP

Teelt: hop (open lucht)

Ter bestrijding van bladluizen (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*). **Dosis:** 0,42 l/ha haag.

Toepassingstijdstip: Toepassen wanneer meer dan 10% van de finale lengte bereikt is (\geq BBCH 31).

Toepassingsvoorwaarden: • Maximum 1 toepassing van producten op basis van spirotetramat.

• Risicobeperkende maatregelen: een minimale bufferzone van 3 meter respecteren tussen de te behandelen teelt en het oppervlaktewater. • Veiligheidstermijn voor de oogst: 14 dagen.

J. AARDAPPELEN

Teelt: aardappelen (open lucht)

Ter bestrijding van bladluizen (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*). **Dosis:** 0,75 l/ha.

Toepassingstijdstip: Toepassen na de bloei (\geq BBCH 71).

Toepassingsvoorwaarden: • Maximum 4 toepassingen van producten op basis van spirotetramat met een interval van 7 dagen. • Risicobeperkende maatregelen: een minimale bufferzone van 1 meter

respecteren tussen de te behandelen teelt en het oppervlaktewater. • Veiligheidstermijn voor de oogst: 14 dagen.

K. SIERPLANTEN

Teelt: sierbomen en –heesters (open lucht en onder bescherming)

Ter bestrijding van bladluizen (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*), dop-, schild- en wolluizen (*Coccoidae*), galmuggen (*Cecidomyiidae*) en witte vliegen (*Trialeurodes vaporariorum*, *Bemisia tabaci*).

Dosis: 0,075% (= 75 ml/100 L water).

Toepassingsvoorwaarden: • Maximum 2 toepassingen van producten op basis van spirotetramat /12 maanden met een interval van 14 dagen. Risicobeperkende maatregelen (in open lucht): een bufferzone van 10 meter respecteren tussen de te behandelen teelt en het oppervlaktewater. • Het gebruik in sierplanten werd toegestaan op basis van proeven uitgevoerd met de volgende soorten: Fuchsia.

Teelt: sierplanten (niet houtachtig) (open lucht en onder bescherming)

Ter bestrijding van bladluizen (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*), dop-, schild- en wolluizen (*Coccoidae*), galmuggen (*Cecidomyiidae*) en witte vliegen (*Trialeurodes vaporariorum*, *Bemisia tabaci*).

Dosis: 0,075% (= 75 ml/100 L water).

Toepassingsvoorwaarden: • Maximum 2 toepassingen van producten op basis van spirotetramat /12 maanden met een interval van 14 dagen. • Risicobeperkende maatregelen (in open lucht): een minimale bufferzone van 1 meter respecteren tussen de te behandelen teelt en het oppervlaktewater. • Het gebruik in sierplanten werd toegestaan op basis van proeven uitgevoerd met de volgende soorten: Fuchsia.

Toepassingstechniek voor alle teelten: bespuiting

Movento® 100 SC werkt op het doelorganisme voornamelijk in via orale opname. Daarom hangt de biologische werkzaamheid af van de penetratie van de werkzame stof in het blad en van zijn volledige verspreiding in de plant. Penetratie en systemiciteit - en dus de werkzaamheid – kunnen afnemen indien de bespuitingen worden gedaan tijdens periodes van fysiologische stress voor het gewas (bv: lage temperatuur, droogte) of indien de planten niet in periodes van actieve groei zijn. Daarom werkt Movento® 100 SC het beste indien het toegepast wordt op een groeiend, groen gewas. Een goede spuittechniek is essentieel voor een optimale penetratie en verspreiding van de werkzame stof.

Algemene opmerking betreffende de dosis: De toegelaten dosis is de laagste dosis waarbij de beste werkzaamheid wordt gewaarborgd in de meeste gevallen. Deze dosis kan worden verlaagd onder verantwoordelijkheid van de gebruiker. Bij verlaging van de dosis is het niet toegelaten het maximale aantal toepassingen te verhogen, noch de wachttermijn(en) te verkorten.

BIJZONDERE TOEPASSINGSVOORWAARDEN

- Product bestemd voor beroepsgebruik.

- Let op : het gebruik van het product werd enkel getest bij normale temperaturen. Bij extreme temperaturen is de gewasveiligheid niet bewezen en wordt een toepassing ten stelligste afgeraden.

- Maatregelen ter voorkoming van resistentievorming:

SPA1: Om resistentieopbouw te voorkomen moet u dit product afwisselen met producten met een ander werkingsmechanisme. De IRAC code voor het werkingsmechanisme van de werkzame stof van dit product is 23.

- Volgteelten

Om overschrijding van de MRL te voorkomen, moet een wachtermijn van minstens 30 dagen gerespecteerd worden tussen de laatste toepassing en het zaaien of planten van teelten waarin gebruik van de werkzame stof spirotetramat niet is toegelaten in België.

- Niet-doelwitorganismen

SPe8: Gevaarlijk voor bijen en andere bestuivende insecten. Om de bijen en andere bestuivende insecten te beschermen, mag u dit product niet gebruiken op in bloei staande gewassen. Gebruik dit product niet in de buurt van in bloei staand onkruid.

- Sierteelt en boomkwekerij

• Geen fytoxiciteit werd vastgesteld gedurende selectiviteitstesten met Movento® 100 SC op de volgende gewassen:

- Houtachtige sierplanten (boomkwekerij): *Osmanthus* sp., *Hibiscus* sp., *Viburnum tinus*, *Pieris* sp., *Camelia* sp., *Chamaecyparis Lawsoniana*, *Euonymus fortunei*, *Aucuba japonica*, *Acer palmatum*, *Rosa* sp. en *Skimmia* sp.;

- Niet houtachtige sierplanten: *Kalanchoe* sp. en *Chrysanthemum indicum*.

• Symptomen van fytoxiciteit werden op *Hedera helix*, *Ficus pimula*, *Ficus benjamina* en *Hydrangea* sp. vastgesteld.

• Niet toepassen in de teelt van *Anthurium*

Vooraleer Movento® 100 SC in sierteelt te gebruiken, raden wij aan, door middel van een proefbehandeling op kleine schaal en voldoende wachten, vast te stellen of het middel selectief is voor de in aanmerking komende soorten en variëteiten.

BEREIDING VAN DE SPUITOPLOSSING, BEHANDELING VAN DE LEGE VERPAKKING EN BEHANDELINGSOVERSCHOTTEN

Het product in de voor 4/5 gevulde spuitank gieten via de vulopening. Roerinstallatie in werking stellen.

Om schuimvorming te vermijden, dient men verder aan te vullen met een zachte waterstraal en door de waterslang juist boven de spuitoplossing te houden. In geval van overdreven schuimvorming, een gepast anti-schuimmiddel toevoegen. De zorgvuldig geledigde verpakking dient met water gespoeld te worden, ofwel manueel (3 opeenvolgende malen schudden), ofwel met behulp van een reinigingssysteem met water onder druk dat op het sproeitoestel geplaatst is. Het bekomen spoelwater moet in de sproeitank gegoten worden. De aldus gespoelde verpakking moet door de gebruiker ingeleverd worden op een daartoe voorzien inzamelput.

De behandelingsoverschotten minstens 10 maal verdunnen en deze verspuiten op de reeds behandelde percelen volgens de gebruiksvoorschriften. Vijvers, waterlopen, beken en grachten niet besmetten met het product of de lege verpakking. De verpakking mag in geen enkel geval hergebruikt worden voor een ander doel. Om spuitoverschotten na de behandeling te vermijden, moet de benodigde hoeveelheid spuitvloeistof nauwkeurig worden berekend aan de hand van de te behandelen oppervlakte en van het debiet per hectare.

MAATREGELEN TER VOORKOMING VAN VERONTREINIGING VAN HET GROND- EN OPPERVLAKTEWATER

- SP1: Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt. Reinig de

apparatuur niet in de buurt van oppervlaktewater. Zorg ervoor dat het water niet via de afvoer van erven of wegen kan worden verontreinigd.

- SPe3: Om in het water levende organismen te beschermen, mag u in een bufferzone ten opzichte van oppervlaktewater niet behandelen. Voor instructies bij een specifieke teelt: zie rubriek 'Gebruik en gebruiksdosissen'.
- Naast de op dit etiket vermelde bufferzones, zijn er ook gewestelijke bufferzones van toepassing. Respecteer steeds de grootste bufferzone.
- Driftreductie: vermijd spuitdrift naar naburige vegetatie, gronden en waterlopen door een aangepaste spuitapparatuur, waterhoeveelheid en rijsnelheid. Spuit bij windstil weer met aangepaste druk naargelang de specifieke aanbevelingen voor driftreducerende doppen.
- Erosiegevoelige percelen: het is ten zeerste aanbevolen om erosie beperkende maatregelen te nemen op percelen die erosiegevoelig zijn om afspoeling naar oppervlaktewater tegen te gaan.

VOORZORGSMAATREGELEN

- Gelieve de normale voorzorgsmaatregelen te respecteren die bij het gebruik van plantenbeschermingsmiddelen geldig zijn.
- Draag steeds basisbeschermingskledij die armen en benen bedekt (indien geen specifieke beschermkledij vereist is), chemisch bestendige handschoenen en vloeistofdichte schoenen of laarzen bij het hanteren en toepassen van gewasbeschermingsmiddelen
- Tijdens gewaswerkzaamheden, het oogsten en de verwerking, nitrilhandschoenen en geschikte beschermende kleding dragen.
- Dit product in een originele gesloten verpakking vorstvrij bewaren in een frisse, droge en afgesloten ruimte, speciaal daarvoor bestemd.
- Teelten onder bescherming: voordat u opnieuw in behandelde ruimten / kassen binnengaat, moet u die gedurende minimum 2 uur ventileren tot de sproeistof is opgedroogd.
- SPo - Na de behandeling de percelen/oppervlakten pas opnieuw betreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd.

AANWIJZINGEN VOOR DE EERSTE HULP

Eerste hulp maatregelen

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

NA INSLIKKEN: De mond spoelen. Het ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

NA INADEMING: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen het ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

BIJ CONTACT MET DE HUID: Verontreinigde kleding uittrekken. Met veel water wassen gedurende minstens 15 minuten. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Voor bijkomende inlichtingen, contacteer **het Antigifcentrum 070/245.245**

WAARBORG

Elke fabricatie wordt zorgvuldig in het laboratorium gecontroleerd; ook leveren wij alleen producten af van onberispelijke kwaliteit. Omdat het ons echter onmogelijk is om de door de koper gedane toepassing van onze producten na te gaan, kunnen wij aan de koper geen enkele waarborg geven; wij wijzen dan ook alle verantwoordelijkheid af voor wat betreft eventuele onvoldoende resultaten, schade of nadeel berokkend aan mensen, dieren, planten of werktuigen behalve indien duidelijk bewezen is dat de oorzaak van de schade uitsluitend te wijten is aan een gebrek van het product. De koper alleen draagt alle risico over het gebruik van producten gezien hij alleen over de speciale toepassingsmodaliteiten beslist.

PROPRIÉTÉS ET MODE D'ACTION

Le spirotétramate est un insecticide systémique appartenant au groupe des kétoénoles et, dans ce groupe, à la classe chimique des acides tétramiques. Il agit en inhibant la biosynthèse des lipides. Le transport du spirotétramate dans la plante se produit de deux façons: par le xylème et par le phloème, ce qui lui permet de protéger aussi bien les feuilles matures que les jeunes feuilles qui se sont développées après l'application, ainsi que les racines.

USAGE ET DOSES D'EMPLOI

Lire attentivement l'étiquette avant l'utilisation du produit. Ci-dessous, les plantes cultivées ont été regroupées afin de structurer l'étiquette. Seules les cultures mentionnées dans 'culture' sont autorisées. Les conditions d'utilisation doivent être consultées pour chaque culture.

A. FRUITS À PÉPINS

Culture: pommiers (plein air)

Pour lutter contre les pucerons lanigères (*Eriosoma lanigerum*) et autres pucerons (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*, e.a. les pucerons verts du pommier, les pucerons cendrés), les cochenilles (*Coccoidea*, e.a. la cochenille virgule (*Lepidosaphes ulmi*)) et les cécidomyies des feuilles du pommier (*Cecidomyiidae*, e.a. *Dasineura mali*). **Dose:** 1,5 l/ha de haie foliaire.

Stade d'application: Traiter entre la fin de la floraison et le début de la coloration des fruits (BBCH 69-81).

Conditions d'application: • Maximum 2 applications de produits à base de spirotetramate /12 mois, avec un intervalle de 21 jours. • Mesures de réduction du risque: respecter une zone tampon de 10 mètres avec technique classique entre la culture à traiter et les eaux de surface. • Délai avant récolte: 21 jours.

Culture: poiriers (plein air)

Pour lutter contre les psylles du poirier (*Psylla pyri* et *Psylla pyricola*), les pucerons (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*, e.a. les pucerons cendrés, les pucerons verts), les cochenilles (*Coccoidea*, e.a. la cochenille virgule (*Lepidosaphes ulmi*)) et les cécidomyies des feuilles du poirier (*Cecidomyiidae*, e.a. *Dasineura pyri*).

Dose: 1,5 l/ha de haie foliaire.

Stade d'application: Traiter entre la fin de la floraison et le début de la coloration des fruits (BBCH 69-81). Stade d'application contre les psylles: début d'éclosion des œufs de la seconde génération de *Psylla pyri*.

Conditions d'application: • Maximum 2 applications de produits à base de spirotetramate /culture avec un intervalle de 21 jours. • Mesures de réduction du risque: respecter une zone tampon de 10 mètres avec technique classique entre la culture à traiter et les eaux de surface. • Délai avant récolte: 21 jours.

B. FRUITS À NOYAU

Culture: cerisiers et griottiers (plein air)

Pour lutter contre la mouche des cerises (*Rhagoletis cerasi*), les pucerons (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*) et les cochenilles (*Coccoidea*).

Dose: • 1,5 l/ha de haie foliaire pour la mouche des cerises et les cochenilles • 1 l/ha de haie foliaire pour les pucerons.

Stade d'application: Traiter entre la fin de la floraison et le début de la coloration des fruits (BBCH 69-81).

Conditions d'application: • Maximum 2 applications de produits à base de spirotetramate /12 mois avec un intervalle de 21 jours pour la mouche des cerises/cochenilles et 14 jours pour les pucerons. • Mesures de réduction du risque: respecter une zone tampon de 10 mètres avec technique classique entre la culture à traiter et les eaux de surface. • Délai avant récolte: 21 jours.

Culture: pruniers (plein air)

Pour lutter contre les cochenilles (*Coccoidea*) et les pucerons (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*).

Dose: • 1,5 l/ha de haie foliaire pour les cochenilles. • 1 l/ha de haie foliaire pour les pucerons.

Stade d'application: Traiter entre la fin de la floraison (tous les pétales sont tombés) et le début de la coloration des fruits (BBCH 69-81).

Conditions d'application: • Maximum 2 applications de produits à base de spirotetramate /12 mois avec un intervalle de 21 jours pour les cochenilles et 14 jours pour les pucerons. • Mesures de réduction du risque: respecter une zone tampon de 10 mètres avec technique classique entre la culture à traiter et les eaux de surface. • Délai avant récolte: 21 jours.

Culture: abricotiers, pêcheurs et nectariniers (plein air)

Pour lutter contre les pucerons (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*) et les cochenilles (*Coccoidea*).

Dose: 1,5 l/ha de haie foliaire.

Stade d'application: Traiter entre la fin de la floraison (tous les pétales sont tombés) et le début de la coloration des fruits (BBCH 69-81).

Conditions d'application: • Maximum 2 applications de produits à base de spirotetramate avec un intervalle de 14 jours pour les pucerons et 21 jours pour les cochenilles. • Mesures de réduction du risque: respecter une zone tampon de 10 mètres avec technique classique entre la culture à traiter et les eaux de surface. • Délai avant récolte: 21 jours.

C. BAIES ET PETITS FRUITS

Culture: fraisiers (champ de production) (plein air et sous protection)

Pour lutter contre les pucerons (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*) et le tarsonème du fraisier (*Tarsonemus fragariae* (*Tarsonemus pallidus*)) en plein air et sous protection & contre les mouches blanches / aleurodes (*Trialeurodes vaporariorum*, *Bemisia tabaci*) sous protection. **Dose:** • 0,75 l/ha pour les pucerons et les mouches blanches / aleurodes. • 1 l/ha pour le tarsonème du fraisier.

Stade d'application: Traiter avant l'élongation de l'inflorescence (\leq BBCH 56) OU traiter entre le stade où les anciennes feuilles meurent, elles atteignent une coloration typique de la variété, les jeunes feuilles se tordent vers le sol et le stade où les anciennes feuilles sont desséchées et mortes (BBCH 93-97).

Conditions d'application: • Maximum 2 applications de produits à base de spirotetramate /culture avec un intervalle de 14 jours. • Mesures de réduction du risque (plein air): respecter une zone tampon minimale de 1 mètre entre la culture à traiter et les eaux de surface.

Culture: fraisières (champ de sélection et de multiplication) (plein air et sous protection)

Pour lutter contre les pucerons (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*) et le tarsonème du fraisière (*Tarsonemus fragariae* (*Tarsonemus pallidus*)). • **Dose:** 0,75 l/ha pour les pucerons. • 1 l/ha pour le tarsonème du fraisière.

Stade d'application: Traiter avant l'élongation de l'inflorescence (\leq BBCH 56) OU traiter entre le stade où les anciennes feuilles meurent, elles atteignent une coloration typique de la variété, les jeunes feuilles se tordent vers le sol et le stade où les anciennes feuilles sont desséchées et mortes (BBCH 93-97).

Conditions d'application: • Maximum 2 applications de produits à base de spirotetramate/culture avec un intervalle de 14 jours. • Mesures de réduction du risque (plein air): respecter une zone tampon minimale de 1 mètre entre la culture à traiter et les eaux de surface.

Culture: groseilliers (blancs, rouges, cassis) (plein air)

Pour lutter contre les pucerons (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*) et les cochenilles (*Coccoidea*).

Dose: 0,375 l/ha de haie. • **Stade d'application:** Traiter entre le début de la formation des fruits (les premiers fruits apparaissent à la base de la grappe) et la maturation avancée (les premières baies à la base de la grappe ont atteint leur couleur spécifique) (BBCH 71-85).

Conditions d'application: • Maximum 2 applications de produits à base de spirotetramate /12 mois avec un intervalle de 14 jours. • Mesures de réduction du risque: respecter une zone tampon minimale de 3 mètres entre la culture à traiter et les eaux de surface.

Culture: groseilliers à maquereau et hybrides, myrtilles / airelles rouges (plein air)

Pour lutter contre les pucerons (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*) et les cochenilles (*Coccoidea*).

Dose: 0,375 l/ha de haie.

Stade d'application: Traiter entre le début de la formation des fruits (les premiers fruits apparaissent à la base de la grappe) et la maturation avancée (les premières baies à la base de la grappe ont atteint leur couleur spécifique) (BBCH 71-85).

Conditions d'application: • Maximum 2 applications de produits à base de spirotetramate /12 mois avec un intervalle de 14 jours. • Mesures de réduction du risque: respecter une zone tampon minimale de 3 mètres entre la culture à traiter et les eaux de surface.

Culture: vigne (raisins de table) (plein air)

Pour lutter contre les pucerons (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*) et les cochenilles (*Coccoidea*).

Dose: 0,417 l/ha de haie. • **Stade d'application:** Après la floraison ($>$ BBCH 70)

• **Conditions d'application:** • Maximum 2 applications de produits à base de spirotetramate /12 mois avec un intervalle de 14 jours. • Mesures de réduction du risque: respecter une zone tampon minimale de 3 mètres entre la culture à traiter et les eaux de surface. • Délai avant récolte: 14 jours.

Culture: kiwā (kiwi de Sibérie) (plein air)

Pour lutter contre les pucerons (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*) et les cochenilles (*Coccoidea*).

Dose: 0,375 l/ha de haie. • **Stade d'application:** Après la floraison ($>$ BBCH 70)

• **Conditions d'application:** • Maximum 2 applications de produits à base de spirotetramate /12 mois avec un intervalle de 14 jours. • Mesures de réduction du risque: respecter une zone tampon minimale de 3 mètres entre la culture à traiter et les eaux de surface. • Délai avant récolte: 14 jours.

D. LÉGUMES-RACINES ET LÉGUMES-TUBERCULES

Culture: carottes, céleri-raves, panais, persil à grosses racines et cerfeuil tubéreux (consommation de la racine) (plein air)

Pour lutter contre les pucerons (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*) et les pucerons des racines (*Pemphigus spp.*).

Dose: • 0,45 l/ha pour les pucerons. • 0,75 l/ha pour les pucerons des racines.

Conditions d'application: • Maximum 4 applications de produits à base de spirotetramate /12 mois: • Pour les pucerons: 1-2 applications avec un intervalle de 14 jours. • Pour les pucerons de racines: 1-4 applications avec un intervalle 14 jours. • Pour prévenir tout problème de phytotoxicité pour la culture de persil à grosses racines et cerfeuil tubéreux, il est conseillé de faire un essai sur quelques plantes avant de traiter tout le champ. • Mesures de réduction du risque: respecter une zone tampon de 1 mètre entre la culture à traiter et les eaux de surface. • Délai avant récolte: 21 jours.

Culture: betterave rouge, raifort, topinambour, radis, scorsonère, chou-navet, rutabaga, navet (plein air)

Pour lutter contre les pucerons (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*).

Dose: 0,45 l/ha.

Conditions d'application: • Maximum 2 applications de produits à base de spirotetramate avec un intervalle de 14 jours. • Pour prévenir tout problème de phytotoxicité pour la culture de raifort, il est conseillé de faire un essai sur quelques plantes avant de traiter tout le champ. • Mesures de réduction du risque: respecter une zone tampon minimale de 1 mètre entre la culture à traiter et les eaux de surface. • Délai avant récolte: 21 jours.

Culture: chicorée (plein air)

Pour lutter contre les pucerons (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*) et les pucerons des racines (*Pemphigus spp.*).

Dose: • 0,45 l/ha pour les pucerons. • 0,75 l/ha pour les pucerons des racines.

Conditions d'application: • Maximum 2 applications de produits à base de spirotetramate /12 mois avec un intervalle de 14 jours. • Mesures de réduction du risque: respecter une zone tampon minimale de 1 mètre entre la culture à traiter et les eaux de surface. • Délai avant récolte: 21 jours.

E. LÉGUMES-BULBES

Culture: oignon (récolté sec), échalote (plein air)

Pour lutter contre les thrips (*Thysanoptera*). **Dose:** 0,75 l/ha.

Conditions d'application: • Maximum 4 applications de produits à base de spirotetramate avec un intervalle de 7 jours.

• Mesures de réduction du risque: respecter une zone tampon minimale de 1 mètre entre la culture à traiter et les eaux de surface. • Délai avant récolte: 7 jours.

F. BRASSICÉES

Culture: chou-fleur (blanc et vert), chou brocoli, chou de Bruxelles, choux pommés (blanc, rouge, chou cabus et chou de Savoie), chou frisé (chou palmier), chou chinois, paksoi, tatsoï en rosette, komatsuna et chou-rave (plein air)

Pour lutter contre les pucerons (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*, e.a. les pucerons cendrés du chou (*Brevicoryne brassicae*) et les pucerons verts du pêcher (*Myzus persicae*), les mouches blanches du chou (*Aleurodes proletella*), les cécidomyies (*Cecidomyiidae*) et les thrips (*Thysanoptera*). **Dose:** 0,75 l/ha en mélange avec un mouillant tel que Trend 90. **Stade d'application:** Traiter entre le stade 2 feuilles étalées et le stade où les choux sont fermés et ont atteint leur taille pour la récolte / le stade où les choux en-dessous de la pousse terminale sont étroitement fermés / le stade où les têtes ont atteint leur grandeur, forme et dureté typiques / le stade où les racines, tiges ou tubercules ont atteint leur taille typique pour la variété (BBCH 12-49).

Conditions d'application: • Maximum 2 applications de produits à base de spirotetramate /12 mois avec un intervalle de 14 jours. • Mesures de réduction du risque: respecter une zone tampon minimale de 1 mètre entre la culture à traiter et les eaux de surface. • Délai avant récolte: 3 jours.

G. LÉGUMES-FEUILLES

Culture: laitues (laitues pommées, laitues iceberg, Lollo rossa, Lollo bionda, laitues romaines, laitues feuilles de chêne) (plein air et sous protection)

Pour lutter contre: les pucerons (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*) et les pucerons des racines (*Pemphigus spp.*).

Dose: • 0,45 l/ha pour les pucerons. • 0,75 l/ha pour les pucerons des racines.

Stade d'application: Traiter entre le stade 2 feuilles étalées et le stade où la laitue a atteint sa taille adéquate pour la récolte (BBCH 12-49).

Conditions d'applications: • Maximum 2 applications de produits à base de spirotetramate /12 mois avec un intervalle de 14 jours. • Sous protection, l'usage n'est autorisé que dans les systèmes fermés avec recirculation de l'eau. Les eaux contaminées par le produit ne peuvent, en aucun cas, entrer en contact avec les eaux de surface. Maximum 2 applications de produits à base de spirotetramate/culture. • Mesures de réduction du risque (plein air): respecter une zone tampon minimale de 1 mètre entre la culture à traiter et les eaux de surface. • Délai avant récolte: 7 jours.

Culture: endives, radicchio rosso et pain de sucre (plein air et sous protection)

Pour lutter contre: les pucerons (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*) et les pucerons des racines (*Pemphigus spp.*). **Dose:** 0,45 l/ha pour les pucerons. 0,75 l/ha pour les pucerons des racines.

Stade d'application: Traiter entre le stade 3 feuilles étalées et la taille typique est atteinte (BBCH 13-49).

Conditions d'applications: • Maximum 2 applications de produits à base de spirotetramate /culture avec un intervalle de 14 jours. • Mesures de réduction du risque (plein air): respecter une zone tampon minimale de 1 mètre entre la culture à traiter et les eaux de surface. • Délai avant récolte: 7 jours.

Culture de racines de witloof (plein air)

Pour lutter contre: les pucerons (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*) et les pucerons des racines (*Pemphigus spp.*) et les mouches mineuses (*Ophiomyia pinguis*). **Dose:** • 0,45 l/ha pour les pucerons et les mouches mineuses. • 0,75 l/ha pour les pucerons des racines.

Stade d'application: Traiter entre le stade 3 feuilles étalées et la récolte (BBCH 13-49).

Conditions d'applications: • Maximum 2 applications de produits à base de spirotetramate /12 mois avec un intervalle de 14 jours. • Mesures de réduction du risque: respecter une zone tampon minimale de 1 mètre entre la culture à traiter et les eaux de surface. • Délai avant récolte: 50 jours.

Culture: épinard (plein air et sous protection)

Pour lutter contre: les pucerons (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*). **Dose:** 0,75 l/ha.

Conditions d'applications: • Maximum 2 applications de produits à base de spirotetramate avec un intervalle de 14 jours. • Mesures de réduction du risque (plein air): respecter une zone tampon minimale de 1 mètre entre la culture à traiter et les eaux de surface. • Délai avant récolte: 7 jours.

H. LÉGUMINEUSES POTAGÈRES

Culture: haricot vert (récolté frais, avec cosse) (plein air)

Pour lutter contre les pucerons (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*). **Dose:** 0,75 l/ha.

Stade d'application: Traiter après la floraison (≥ BBCH 71).

Conditions d'application: • Maximum 2 applications de produits à base de spirotetramate avec un intervalle de 14 jours. • Mesures de réduction du risque: respecter une zone tampon minimale de 1 mètre entre la culture à traiter et les eaux de surface. • Délai avant récolte: 7 jours.

Culture: haricot vert (récolté frais, avec cosse) (sous protection)

Pour lutter contre les pucerons (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*) et les mouches blanches/aleurodes (*Trialeurodes vaporariorum*, *Bemisia tabaci*). **Dose:** 0,75 l/ha (culture horizontale) ou 0,6 l/ha de haie (culture verticale). **Stade d'application:** Traiter entre le stade 2 feuilles étalées et le stade 70% de gousses mûres (BBCH 12-87). **Conditions d'application:** • Maximum 2 applications de produits à base de spirotetramate/12 mois avec un intervalle de 7 jours. • Délai avant récolte: 10 jours.

Culture: fèves et féveroles (récoltées fraîches, sans cosse) (plein air)

Pour lutter contre les pucerons (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*). **Dose:** 0,75 l/ha. **Stade d'application:** Traiter entre le stade où 10% des gousses ont atteint leur taille finale et le stade où presque toutes les gousses ont atteint leur taille finale (BBCH 71-79). **Conditions d'application:** • Maximum 2 applications de produits à base de spirotetramate avec un intervalle de 14 jours. • Mesures de réduction du risque: respecter une zone tampon minimale de 1 mètre entre la culture à traiter et les eaux de surface. • Délai avant récolte: 7 jours.

I. HOUBLON

Culture: houblon (plein air)

Pour lutter contre les pucerons (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*). **Dose:** 0,42 l/ha de haie.

Stade d'application: Traiter si plus de 10% de la longueur maximale est atteinte (> BBCH 31).

Conditions d'application: • Maximum 1 application de produits à base de spirotetramate. • Délai avant récolte: 14 jours. • Mesures de réduction du risque: respecter une zone tampon minimale de 3 mètres entre la culture à traiter et les eaux de surface.

J. POMMES DE TERRE

Culture: pommes de terre (plein air)

Pour lutter contre les pucerons (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*). **Dose:** 0,75 l/ha.

Stade d'application: Traiter après la floraison (≥ BBCH 71).

Conditions d'application: • Maximum 4 applications de produits à base de spirotetramate avec un intervalle de 7 jours. • Délai avant récolte: 14 jours. • Mesures de réduction du risque: respecter une zone tampon minimale de 1 mètre entre la culture à traiter et les eaux de surface.

K. PLANTES ORNEMENTALES

Culture: arbres et arbustes ornementaux (plein air et sous protection)

Pour lutter contre les pucerons (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*), les cochenilles (*Coccoidea*), les cécidomyies (*Cecidomyiidae*) et les mouches blanches / aleurodes (*Trialeurodes vaporariorum*, *Bemisia tabaci*). **Dose:** 0,075% (= 75 ml/100 L d'eau).

Conditions d'application: • Maximum 2 applications de produits à base de spirotétramate/12 mois avec un intervalle de 14 jours. • Mesures de réduction du risque (plein air): respecter une zone tampon de 10 mètres entre la culture à traiter et les eaux de surface. • Utilisation en plantes ornementales accordée sur base d'essais réalisés sur les espèces suivantes: Fuchsia.

Culture: plantes ornementales non ligneuses (plein air et sous protection)

Pour lutter contre les pucerons (*Aphididae*, *Lachnidae*, *Callaphididae*), les cochenilles (*Coccoidea*) et les cécidomyies (*Cecidomyiidae*) et les mouches blanches / aleurodes (*Trialeurodes vaporariorum*, *Bemisia tabaci*). **Dose:** 0,075% (= 75 ml/100 L d'eau).

Conditions d'application: • Maximum 2 applications de produits à base de spirotetramate /12 mois avec un intervalle de 14 jours. • Mesures de réduction du risque (plein air): respecter une zone tampon minimale de 1 mètre entre la culture à traiter et les eaux de surface. • Utilisation en plantes ornementales accordée sur base d'essais réalisés sur les espèces suivantes: Fuchsia.

Méthode d'application pour toutes les cultures: pulvérisation

Movento® 100 SC agit dans l'organisme nuisible cible principalement par ingestion. La pleine efficacité biologique dépend de la pénétration de la matière active dans les tissus foliaires et de sa dispersion générale dans la plante. La pénétration et la systémicité – et donc l'efficacité – peuvent être réduites si les applications sont effectuées durant des périodes de stress physiologique pour la culture (ex.: basses températures, sécheresse), ou lorsque les plantes ne sont pas en période de croissance active. C'est pour cette raison que Movento® 100 SC fonctionne le mieux quand il est appliqué sur une culture verte, en croissance. Une bonne technique de pulvérisation est essentielle pour une pénétration et une dispersion optimale de la matière active dans la plante.

Remarque générale concernant la dose: La dose autorisée est la plus petite dose qui garantit la meilleure efficacité dans la plupart des situations. Elle peut être réduite, sous la responsabilité de l'utilisateur. La diminution de la dose appliquée n'autorise pas l'augmentation du nombre maximal d'applications, ni la réduction du (des) délai(s) d'attente.

CONDITIONS PARTICULIÈRES D'APPLICATION

- Produit destiné à un usage professionnel.

- **Remarque:** l'utilisation du produit n'a été testée qu'à des températures normales. La sélectivité pour les cultures n'a pas été prouvée à des températures extrêmes et l'application est fortement déconseillée dans de telles conditions.

- **Mesures pour la prévention du développement de la résistance:**

- SPa1 : Pour éviter le développement de résistance, alterner l'emploi de ce produit avec d'autres ayant un mode d'action différent. Le code IRAC pour le mode d'action de la substance active de ce produit est 23.

- **Cultures suivantes:**

Afin d'éviter un dépassement de la LMR, un délai de minimum 30 jours doit être respecté entre

le dernier traitement et le semis ou la plantation des cultures pour lesquelles la substance active spirotrétramate n'est pas autorisée en Belgique/Luxembourg.

- Organismes non-cibles

SPe3: Dangereux pour les abeilles et les autres insectes pollinisateurs. Pour protéger les abeilles et autres insectes pollinisateurs, ne pas appliquer durant la floraison de la culture. Ne pas utiliser en zone de butinage. Ne pas appliquer lorsque des adventices en fleur sont présentes.

- Plantes ornementales

- Aucune phytotoxicité n'a été constatée lors d'essais de sélectivité sur les cultures suivantes:
 - Plantes ornementales ligneuses (pépinières): *Osmanthus* sp., *Hibiscus* sp., *Viburnum tinus*, *Pieris* sp., *Camelia* sp., *Chamaecyparis Lawsoniana*, *Euonymus fortunei*, *Aucuba japonica*, *Acer palmatum*, *Rosa* sp. et *Skimmia* sp.;
 - Plantes ornementales non ligneuses: *Kalanchoe* sp. et *Chrysanthemum indicum*.
- Des symptômes de phytotoxicité ont été observés sur *Hedera helix*, *Ficus pimula*, *Ficus benjamina* et *Hydrangea* sp.
- Ne pas utiliser dans la culture d'*Anthurium*

Avant d'utiliser le Movento® 100 SC en plantes ornementales, nous recommandons un essai à petite échelle et une attente suffisante pour déterminer si le produit est sélectif sur les espèces et variétés concernées.

PRÉPARATION DE LA BOUILLIE, TRAITEMENT DES EMBALLAGES VIDES ET SURPLUS DE TRAITEMENT

Remplir la cuve à 4/5 d'eau. Ajouter le produit par l'ouverture de la cuve. Mettre l'agitateur en route. Afin d'éviter la formation de mousse, continuer à remplir la cuve par un volume d'eau ayant un faible débit et en tenant le tuyau de remplissage proche de la surface de la bouillie. En cas de formation excessive de mousse ajouter un anti-mousse approprié. L'emballage de ce produit, soigneusement vidé, doit être rincé à l'eau suivant un système manuel (3 agitations successives) ou par un système de nettoyage à l'eau sous pression placé sur le pulvérisateur. Les eaux de ce nettoyage devront être versées dans la cuve de pulvérisation. L'emballage ainsi rincé devra être ramené par l'utilisateur aux points de ramassage prévus à cet effet. Diluer les surplus de traitement au moins 10 fois et pulvériser ceux-ci sur la parcelle déjà traitée suivant les prescriptions d'emploi. Ne pas contaminer les étangs, les cours d'eau ou les fossés avec le produit ou l'emballage vide. L'emballage ne peut en aucun cas être réutilisé à d'autres fins. De façon à éviter tout surplus de traitement après l'application, on s'efforcera de calculer au mieux la quantité de bouillie à préparer ou la quantité à appliquer, en fonction de la superficie à traiter et du débit par hectare.

MESURES POUR ÉVITER LA POLLUTION DES EAUX SOUTERRAINES ET DE SURFACE

- SP1: Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage. Ne pas nettoyer le matériel d'application près des eaux de surface. Éviter la contamination via les systèmes d'évacuation des eaux à partir des cours de ferme et des routes.
- SPe3: Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée par rapport aux eaux de surface. Voir les instructions spécifiques à la culture sous la rubrique 'Usage et doses d'emploi'.
- En plus des zones tampons mentionnées sur l'étiquette, des zones tampons régionales sont également d'application. Respectez toujours la zone tampon la plus large.
- Réduction de la dérive: éviter la dérive sur la végétation, les plans et les cours d'eau par l'utilisation d'un équipement de pulvérisation approprié et en ajustant la quantité d'eau et la vitesse. Pulvériser en

l'absence de vent et avec une pression adaptée conformément aux recommandations spécifiques pour les buses antidérive. Parcelles sensibles à l'érosion: il est recommandé de mettre en place des mesures adaptées sur les parcelles sensibles à l'érosion afin d'empêcher le ruissellement vers les eaux de surface.

MESURES DE PRÉCAUTION

- Respecter les précautions habituellement prises lors de l'utilisation des produits phytopharmaceutiques. Toujours porter un vêtement de protection de base couvrant bras et jambes (si aucun vêtement de protection spécifique n'est requis), des gants résistant aux produits chimiques et des chaussures ou des bottes imperméables lors de la manipulation et de l'application des produits phytopharmaceutiques.
- Durant les travaux et la récolte des parcelles traitées, portez des vêtements de protection et des gants en nitrile.
- Conserver le produit sous clé dans son emballage d'origine fermé, dans un endroit frais et sec, spécialement prévu à cet effet et à l'abri du gel.
- Cultures sous protection: ventiler pendant minimum 2 heures jusqu'au séchage du produit pulvérisé les zones/serres traitées avant d'y accéder
- SPo: Ne pas pénétrer dans des cultures/surfaces traitées avant que le dépôt de pulvérisation ne soit complètement sec.

INDICATIONS CONCERNANT LES PREMIERS SECOURS

Premiers soins:

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. Appeler le CENTRE ANTIPOISONS ou un médecin.

EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler le CENTRE ANTIPOISONS ou un médecin en cas de malaise.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Enlever les vêtements contaminés. Laver abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

Pour des informations complémentaires, contacter le **Centre Antipoisons +32 (0)70/245.245.**
Pour le G.-D. du Luxembourg : (+352) 8002 5500

GARANTIE

Chaque fabrication est contrôlée en laboratoire, et ne sont livrés dans le commerce que les produits de qualité irréprochable. Nous sommes cependant dans l'impossibilité de vérifier l'application de nos produits qui est faite par l'acheteur et nous ne pouvons pas donner de garantie à l'acheteur, nous déclinons par conséquent toute responsabilité quant au résultat insuffisant et aux dégâts pouvant être occasionnés à des personnes, des animaux, des plantes ou des appareils, sauf lorsqu'il est clairement établi que la cause du dégât est exclusivement due à un défaut du produit. L'acheteur supporte seul tous les risques inhérents à l'emploi des produits étant donné qu'il décide seul des modalités spéciales d'emploi.

	Gevarenaanduidingen	Mentions de danger	Gefahrenhinweise
H317 H335 H361fd H411	Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden. Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden. Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.	Peut provoquer une allergie cutanée. Peut irriter les voies respiratoires. Susceptible de nuire à la fertilité. Susceptible de nuire au fœtus. Toxique pour les organismes aquatiques, entraînant des effets néfastes à long terme.	Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Kann die Atemwege reizen. Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen. Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
	Veiligheidsaanbevelingen	Conseils de prudence	Sicherheitshinweise
P261 P263 P280 P391 P302+ P352 P308+ P313 P333 + P313	Inademing van damp en spuitnevel vermijden. Bij zwangerschap of borstvoeding aanraking vermijden. Beschermende handschoenen, beschermende kleding en gelaatsbescherming dragen. Gelekte/gemorste stof opruimen. BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen gedurende minstens 15 minuten. NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.	Éviter de respirer les vapeurs et les brumes de pulvérisation. Éviter tout contact avec la substance au cours de la grossesse et pendant l'allaitement. Porter des gants de protection, des vêtements de protection et un équipement de protection du visage. Recueillir le produit répandu. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.	Einatmen von Dampf und Nebel vermeiden. Berührung während der Schwangerschaft und der Stillzeit vermeiden. Schutzhandschuhe, Schutzkleidung und Gesichtsschutz tragen. Verschüttete Mengen aufnehmen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mindestens 15 Minuten Mit viel Wasser waschen. Bei Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
	Aanvullende informatie	Information supplémentaire	Ergänzende Informationen
EUH401	Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.	Respectez les instructions d'utilisation afin d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.	Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.
Bevat/ Contient/ Enthält	1,2-benzisothiazolin-3-2H-on (CAS: 2634-33-5) en een mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1) (CAS: 55965-84-9)	1,2-benzisothiazolin-3-2H-on (CAS: 2634-33-5) et un mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (CAS: 55965-84-9)	1,2-benzisothiazolin-3-2H-on (CAS: 2634-33-5) und eine Mischung aus 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazool-3-on und 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1) (CAS: 55965-84-9)

Tel. Antigifcentrum/Centre Antipoisons : 070/245.245
Pour le G.-D. du Luxembourg: (+352) 8002 5500

UFI : 5RM0-K0HC-200U-YE37



WERKINGSWIJZE / MODE D'ACTION:

GROUP

23

INSECTICIDE

Movento® Trademark of Bayer Group. Trend 90®: toelatingsnummer 9002P/B en gedeoneerd handelsmerk van FMC Agricultural Products International AG/Numéro d'autorisation 9002P/B (L01550-083) et marque déposée de FMC Agricultural Products International AG. © Copyright Bayer CropScience.

Lotnr: zie op de verpakking/
N° de lot: voir sur l'emballage
Label version: 07/2022

Toelatingsnummer / N° d'autorisation: 9797P/B
N° d'agrément luxembourgeois: L01839-017

Waarschuwing/Attention/Achtung

Toelatingshouder /
Défendeur de l'autorisation:

Bayer CropScience SA-NV
Jan Mommaertslaan 14
1831 Diegem (Machelen)
Tel. 02/535 63 11
www.cropscience.bayer.be

