

VOLET INTERNE RECTO (SIDE 7)

De toepassing dient plaats te vinden na vangst van de eerste motten. Een tweede toepassing kan worden uitgevoerd na minimaal 14 dagen. Het middel mag maximaal 2 keer per seizoen worden toegepast.

Dosering: 125 ml middel per ha

GROENTENTEELT

Sluitkool en bloemkoolachtigen, ter bestrijding van rupsen van de koolmot (*Plutella xylostella*), Koolwitjes (*Pieris spp.*), Koolbladroller (*Clepsis spectrana*), Kooluil (*Mamestra brassicae*), Late koolmot (*Evergestis forficalis*)

De toepassing dient plaats te vinden zodra de eerste rupsenschade wordt waargenomen. Een tweede toepassing kan worden uitgevoerd na minimaal 14 dagen. Het middel mag maximaal 2 keer per seizoen worden toegepast.

Dosering: 125 ml middel per ha

Wortelgewassen en knolselderij, ter bestrijding van de larven de wortelvlug (*Psila rosae*)

De toepassing dient plaats te vinden bij signalering van de eerste vliegen. Bij een zware aantasting kan de toepassing worden herhaald na minimaal 14 dagen. Het middel mag maximaal 2 keer per seizoen worden toegepast.

Dosering: 175 ml middel per ha

Witloofpenntenteel, ter bestrijding van larven van koolwitjes (*Pieris spp.*), gamma-uil (*Autographa gamma*, *Plusia spp.*)

De toepassing dient plaats te vinden zodra de eerste rupsenschade wordt waargenomen. Een tweede toepassing kan worden uitgevoerd na minimaal 14 dagen. Het middel mag maximaal 2 keer per seizoen worden toegepast.

Dosering: 125 ml middel per ha

FRUITTEELT

Appel en peer, ter bestrijding van rupsen van de fruitmot (*Cydia pomonella*).

De toepassing dient plaats te vinden juist na de ei-afzet, zodat niet alleen van de larvale werking, maar tevens van de eidodende werking van het middel gebruik gemaakt wordt. Een tweede toepassing kan worden uitgevoerd na minimaal 14 dagen. Het middel mag maximaal 2 keer per seizoen worden toegepast.

Dosering: 125 ml middel per ha

Wortelgewassen en knolselderij, ter bestrijding van de larven de wortelvlug (*Psila rosae*)

De toepassing dient plaats te vinden kort na dat de eieren zijn afgezet. Een tweede toepassing kan worden uitgevoerd na minimaal 14 dagen. Het middel mag maximaal 2 keer per seizoen worden toegepast.

Dosering: 175 ml middel per ha

Witloofpenntenteel, ter bestrijding van larven van koolwitjes (*Pieris spp.*), gamma-uil (*Autographa gamma*, *Plusia spp.*)

Druiven, ter bestrijding van de larven van druivenbladroller (*Lobesia botrana*) en blauw smalsnuitje (*Eupoecilia ambiguella*) in druiven.

De toepassing dient plaats te vinden zodra de eerste motten gevangen worden. Max. 1 toepassing per 12 maanden.

Dosering: 0,0175% (17,5 ml middel per 100 l water), tot een maximum van 1200 L water per hectare.

Dit komt overeen met maximaal 210 ml middel per hectare.

GEREEDMAKEN VAN DE SPUITVLOEISTOF

- Begin met een schone spuitmachine;
- Vul de tank voor de helft met water. Voeg de benodigde hoeveelheid middel toe en stel het roersysteem in werking;
- Vul de tank verder met water;
- Houd tijdens het spuiten het roersysteem in werking;
- Verpakkingen dienen zorgvuldig te worden geleegd, schoongemaakt met water, en het spoelwater te worden toegevoegd aan de tank.

LET OP:
De verpakking hermetisch sluiten om het product in de beste condities te bewaren.
Pruin, ter bestrijding van de larven van de pruimenmot (*Grapholita funebrana*)
Maak niet meer spuitvloeistof aan dan noodzakelijk.

INTERACTIE MET ANDERE MIDDELEN
Omdat het niet mogelijk is om alle mogelijke tankmix combinaties te testen, aanvaard DuPont geen aansprakelijkheid voor tankmengingen welke niet bij naam genoemd worden als zijnde te mengen met CORAGEN®. Raadpleeg hiervoor uw leverancier of DuPont. Als middelen gemengd worden adviseren wij om eerst vaste formuleringen, daarna

Dosering: 0,0175% (17,5 ml middel per 100 l water), tot een maximum van 1000 L water per hectare.
Dit komt overeen met maximaal 175 ml middel per hectare.

(SIDE 1)

vloeibare formuleringen en tenslotte eventuele uitvloeiers als laatste toe te voegen aan de tank.
Raadpleeg ten allen tijde ook het etiket van de mengpartner.

DRIFTMANAGEMENT

Het overwaaien van spuitnevel (drift) naar oppervlaktewater (meren en sloten) moet worden voorkomen.
Spuit daarom bij rustig weer met weinig wind. Neem de vereiste driftreducerende maatregelen en/of bufferzones in acht.

SCHOONMAKEN VAN DE SPUITAPPARATUUR

Het is van groot belang en tevens goed agrarisch gebruik om de apparatuur direct na de behandeling zorgvuldig schoon te maken.

- Verdun en verspuit de restvloeistof over het behandelde gewas;
- Vul de tank halfvol met water;
- Het roersysteem in werking stellen en een aantal minuten laten werken;
- Vervolgens dit mengsel verspuiten over het zojuist behandelde gewas;
- De spuitdoppen en filters en grondig reinigen;
- Tenslotte de gehele machine (spuittank, spuitboom, leidingen en doppen) met schoon water doorspoelen.

LET OP:
Vermijd verontreiniging van oppervlaktewater.

RESISTENTIE

Wanneer insecticiden met dezelfde werkwijze herhaaldelijk toegepast worden, gedurende verschillende jaren, om dezelfde soorten insecten te bestrijden, in hetzelfde veld, kunnen bepaalde resistente biotypes, die van nature aanwezig zijn in

FACE CACHÉE RECTO (SIDE 2)

een populatie, overleven en dominant worden in deze percelen. Een insect wordt als resistent of minder gevoelig aangemerkt als deze niet afdoende wordt bestreden bij de aanbevolen dosering en toepassingsmoment, onder normale weersomstandigheden. Sommige insecten (zoals bijvoorbeeld fruitmot) hebben reeds een resistentie ontwikkeld tegen commercieel verkrijgbare producten.

Om te vermijden dat bovengenoemd fenomeen (versneld) optreedt, is het belangrijk dat de teler:

– in hetzelfde gewas, in hetzelfde teeltjaar de toepassing van CORAGEN® afwisselt met producten (of mengingen van producten) van een verschillende chemische groep, met een andere werkwijze dan chlorantraniliprole.

– de ontwikkeling van de insect populaties volgt en CORAGEN® toepast indien de economische schadedrempels worden behaald. Meer dan één toepassing kan noodzakelijk zijn om de populatie voldoende te onderdrukken.

– de gebruiksaanwijzing, zoals deze op het etiket staat vermeld, met betrekking tot de dosering, het spuitinterval en het optimale toepassingsmoment opvolgt.

De mogelijke aanwezigheid van resistentie kan niet worden voorspeld. Raadpleeg uw adviseur voor aanbevelingen op het gebied van resistentie management.

EERSTE HULP BIJ ONGEVALLEN
Na **INADEMING:** Het slachtoffer uit de besmette omgeving verwijderen en in de frisse lucht brengen. Geef zuurstof of kunstmatige ademhaling, indien nodig. Raadpleeg een arts na aanzienlijke blootstelling.

(SIDE 3)

Na morsen op **KLEREN** en **HUID:** De verontreinigde kleding verwijderen; haar en huid onmiddellijk met zeep en overvloedig water wassen. Verontreinigde kleding wassen vooraleer opnieuw te gebruiken.

Na spatten in de **OGEN:** de oogleden goed opensperren en gedurende 15 minuten overvloedig spoelen met zacht stromend water. Indien de oogirritatie blijft, een specialist raadplegen.

Na **INSLIKKEN:** het slachtoffer zal meestal bewust blijven. Geef onmiddellijk 1-2 glazen water te drinken en wek braken op. Bewusteloze mensen niets via de mond toedienen en niet laten braken. Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk het etiket tonen).

BELANGRIJK
Verkoper garandeert, dat de samenstelling van dit product overeenkomt met de chemische beschrijving, zoals vermeld op dit etiket. Verkoper kan alleen garanderen, dat het product redelijk geschikt is voor de doeleinden op het etiket vermeld, waar het onder normale omstandigheden wordt gebruikt in overeenstemming met de gebruiksaanwijzing. Deze garantie vervalt bij gebruik van dit product in afwijking van de aanwijzingen, bij gebruik onder abnormale omstandigheden of bij gebruik onder omstandigheden, die redelijkerwijze niet door verkoper konden worden voorzien; in zulke gevallen draagt de koper het volledig risico. Enige andere garantie of aansprakelijkheid wordt door verkoper niet verstrekt noch aanvaard en mag ook niet uit het bovenstaande worden afgeleid.

De mogelijke aanwezigheid van resistentie kan niet worden voorspeld. Raadpleeg uw adviseur voor aanbevelingen op het gebied van resistentie management.

EERSTE HULP BIJ ONGEVALLEN
Na **INADEMING:** Het slachtoffer uit de besmette omgeving verwijderen en in de frisse lucht brengen. Geef zuurstof of kunstmatige ademhaling, indien nodig. Raadpleeg een arts na aanzienlijke blootstelling.

FACE PRINCIPALE RECTO (SIDE 4)

STORL VERPAKKING
Bedrijfsafval

Deze verpakking is bedrijfsafval, mits deze is schoongespoeld, zoals wettelijk is voorgeschreven.

Du Pont de Nemours (Nederland) B.V.
Baanhoekweg 22, 3313 LA Dordrecht
Tel.: 078-621 9500

Geproduceerd in Frankrijk



Chargennummer / Productiedatum: zie etiket

FACE PRINCIPALE RECTO (SIDE 4)



Coragen®
INSECTICIDE

GROEP IRAC 28 INSECTICIDE

Insecticide voor de bestrijding van insecten in de teelt van aardappelen, maïs, wortelen, kool en pitfruit.

© Gedeponeerd handelsmerk van E.I. du Pont de Nemours and Co. (Inc.)

(SIDE 5)

Suspensie Concentraat
Werkzame stof(fen): chlorantraniliprole
Gehalte(n): 200 g/l

Insecticide voor de bestrijding van insecten in de teelt van aardappelen, maïs, wortelen, kool en pitfruit.

Toelatingsnummer: 13555 N (W.1.)

OPSLAG: Vorstvrij, in originele goed gesloten verpakking bewaren.

K-36776/31509 - THE NETHERLANDS

Inhoud: 1 Le

VOLET PRINCIPAL RECTO (SIDE 6)

GEVARENAANDUIDINGEN
• H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

VOORZORGSMATREGELEN

- P391 Gelekte / gemorste stof opruimen.
- P501 Inhoud / verpakking afvoeren naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.
- SP1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

OVERIGE VERMELDINGEN
• In noodgevallen kunt u contact opnemen met CHEMTREC, telefoonnummer **085-8880596**.
• Voor algemene en/of productvragen kunt u onze website bezoeken: www.nld.ag.dupont.com.
Ook kunt u bellen: **078-621 9500**.

Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

WAARSCHUWING



VOLET PRINCIPAL VERSO (SIDE 8)

WETTELIJK GEBRUIKSVOORSCHRIFT

Toegestaan is uitsluitend het professionele gebruik als insectenbestrijdingsmiddel door middel van een gewasbehandeling in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitielijst toepassingsgebieden versie 2.0, Ctgb juni 2011) onder de vermelde toepassingsvoorwaarden.

Toepassingsgebied	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximale dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidstermijn in dagen of uiterste gewasstadium waarop toegepast mag worden
Aardappelen	Kevers ¹	50-60 ml/ha	60 ml/ha	2	14	14
Appel	Rupsen ²	0,0175% (17,5 ml/ 100 l water)	175 ml/ha	2	14	14
Peer	Rupsen ²	0,0175% (17,5 ml/ 100 l water)	175 ml/ha	2	14	14
Sluitkool	Rupsen ³	125 ml/ha	125 ml/ha	2	14	1
Bloemkoolachtigen	Rupsen ³	125 ml/ha	125 ml/ha	2	14	1
Wortelgewassen	Vliegen en muggen ⁴	175 ml/ha	175 ml/ha	2	14	21
Knolselderij	Vliegen en muggen ⁴	175 ml/ha	175 ml/ha	2	14	21

¹ Coloradokever (*Leptinotarsa decemlineata*) - ² Fruitmot (*Cydia pomonella*) - ³ Koolmot (*Plutella xylostella*), Koolwitjes (*Pieris spp.*), Koolbladroller (*Clepsis spectrana*), Kooluil (*Mamestra brassicae*), Late koolmot (*Evergestis forficalis*) - ⁴ Wortelvlieg (*Psila rosae*)

Het gebruik in de teelt van maïs, witlof (pennenteelt), pruim, druif en suikermaïs is beoordeeld conform artikel 51 EG 1107/2009. Er is voor deze toepassingen geen werkzaamheids- en fytotoxiciteitonderzoek uitgevoerd. Er wordt daarom aangeraden een proefbespuiting uit te voeren, voordat het middel gebruikt wordt. Gebruik van dit middel in deze toepassingsgebieden, komt voor risico en verantwoordelijkheid van de gebruiker.

Toepassingsgebied	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximale dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidstermijn in dagen of uiterste gewasstadium waarop toegepast mag worden
Maïs	Rupsen ¹	125 ml/ha	125 ml/ha	2	14	7
Witlof (pennenteelt)	Rupsen ²	125 ml/ha	125 ml/ha	2	14	21
Pruim (onbedekt)	Rupsen ³	0,0175% (17,5 ml/100 l water)	175 ml/ha	2	14	14
Druif (onbedekt)	Rupsen ⁴	0,0175% (17,5 ml/100 l water)	210 ml/ha	1	-	30
Suikermaïs	Rupsen ¹	125 ml/ha	125 ml/ha	2	14	7

¹ Maisboorder (*Ostrinia nubilalis*) - ² koolwitjes (*Pieris spp.*), gamma-uil (*Autographa gamma*, *Plusia spp.*) - ³ Pruimenmot (*Grapholita funebrana*) - ⁴ Druivenbladroller (*Lobesia botrana*) en blauw smalsnuitje (*Eupoecilia ambiguella*)

VOLET INTERNE VERSO (SIDE 9)

Toepassingsvoorwaarden

Om het grondwater te beschermen mag dit product niet worden gebruikt in grondwaterbeschermingsgebieden.

Om in het water levende organismen te beschermen is de toepassing van het middel in de teelt van appel, peer en pruim op percelen die grenzen aan oppervlaktewater uitsluitend toegestaan indien:

- tussen de boomgaard en het oppervlaktewater een windsingel is geplaatst waarbij de laatste bomenrij éénzijdig bespoten dient te worden in de richting van het perceel; of,
- het middel in de eerste 20 meter grenzend aan de watergang verspoten wordt met een venturidop, waarbij de laatste bomenrij éénzijdig bespoten dient te worden in de richting van het perceel; of

- het middel verspoten wordt met een Wannerspuit met reflectieschermen en venturidoppen.

Om in het water levende organismen te beschermen is de toepassing van het middel in de teelt van druiven die grenzen aan oppervlaktewater uitsluitend toegestaan indien:

- gebruik wordt gemaakt van een tunnelspuit; of,
- tussen de wijngaard en het oppervlaktewater een windsingel is geplaatst waarbij de laatste bomenrij éénzijdig bespoten dient te worden in de richting van het perceel; of,
- het middel in de eerste 20 meter grenzend aan de watergang verspoten wordt met een venturidop waarbij de laatste bomenrij éénzijdig bespoten dient te worden in de richting van het perceel.

Om in het water levende organismen te beschermen is de toepassing van het middel in de teelt van wortelgewassen en knolselderij op percelen die grenzen aan oppervlaktewater uitsluitend toegestaan indien gebruik gemaakt wordt van minimaal 75% driftreducerende spuitdoppen.

Resistentiemanagement

Dit middel bevat de werkzame stof chlorantraniliprole. Chlorantraniliprole behoort tot de diamides. De Irac code is 28. 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.

GEBRUIKSAANWIJZING

ALGEMEEN

Werking

CORAGEN® is een insecticide voor de bestrijding van larven van Lepidoptera (motten en vlinders) en Coleoptera (kevers) soorten. Werking vindt vooral plaats door opname van het middel via vraat en contact. Verlamming vindt plaats binnen enkele uren na blootstelling en zorgt voor het stoppen van beweging en vraat. Na 2-4 dagen zijn de insecten dood.

In het kader van resistentieontwikkeling wordt aanbevolen om CORAGEN® af te wisselen met middelen uit een andere chemische groep.

TOEPASSINGEN

Algemeen

CORAGEN® moet homogeen worden verdeeld. Het vereist een goed afgestelde spuitmachine om niet behandelde gedeelten en overdosering te vermijden.

Waterhoeveelheid

Voor een goede verdeling van het middel dient het middel in voldoende water te worden opgelost, zodanig dat het gehele gewas goed wordt bedekt. Ons advies is:
 Akkerbouw en groententeelt: 150-800 L water
 Fruitteelt: 300-1000 L water
 Bij een omvangrijk en/of dicht gewas is het aan te bevelen het hoogste watervolume te gebruiken.

AKKERBOUW

Aardappelen, ter bestrijding van larven van de Coloradokever (*Leptinotarsa decemlineata*).

De toepassing dient plaats te vinden tijdens het uitkomen van de eieren of wanneer de eerste schade aan het gewas wordt waargenomen. Bij een zware aantasting kan de toepassing worden herhaald na minimaal 14 dagen. Gebruik de hoogste dosering bij een zware aantasting. Het middel mag maximaal 2 keer per seizoen worden toegepast.

Dosering: 50-60 ml middel per ha

Maïs en suikermaïs, ter bestrijding van de rupsen van de maïsboorder (*Ostrinia nubilalis*)