

Exalt[™]

Jemvelva[™] active

INSECTICIDE

INSECTICIDE VOOR GEBRUIK IN DE BEDEKTE TEELT VAN COURGETTE, KOMKOMMER, AUBERGINE, TOMAAT, PAPRIKA, AUGURK, VRUCHTGREENTEN van CUCURBITACEAE MET NIET-EETBARE SCHIL, BLOEMISTERIJGEWASSEN, KLEIN FRUIT EN KRUIDEN

Aard van het preparaat: SG- suspensieconcentraat

Werkzame stof: spinetoram

Gehalte: 25 g/L

Professioneel gebruik

Toelatingsnummer: 16028N(W1)

Toelatingshouder:

Corteva Agriscience Netherlands B.V.

Zuid-Oostsingel 24D

4611 BB Bergen op Zoom

Nederland

Website: www.corteva.nl

Lotnummer : zie op de fles

[™] © Trademarks of Corteva Agriscience and its affiliated companies

Bij noodgevallen, contacteer SGS: **+32 3 575 0330**
of het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)
(alleen voor artsen).

5Le



UFI: SJ98-R0CE-Q00R-HTD5



GHS09

WAARSCHUWING

GEVARENAANDUIDINGEN

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

VOORZORGSMAATREGELEN

P280c Beschermende handschoenen en beschermende kleding dragen.

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.

SP1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

AANVULLENDE ETIKETELEMENTEN

EUH208 Bevat spinetoram en 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.



3 362130 162834 >

WETTELIJK GEBRUIKSVOORSCHRIFT

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

Toepassingsvoorwaarden:

Toepassingsgebied	Werkzaamheid getoetst op	Dosering* (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidstermijn in dagen
Courgette (grondgebonden bedekte teelt)	Rupsen ^{1,2} trips ³	2-2,4 L/ha**	3	14	3
Komkommer (grondgebonden bedekte teelt)	Rupsen ^{1,2} trips ³	2-2,4 L/ha**	3	14	3
Aubergine (grondgebonden bedekte teelt)	Rupsen ^{1,2,5} trips ³	2-2,4 L/ha**	3	14	3
Tomaat (grondgebonden bedekte teelt)	Rupsen ^{1,2,5} trips ³	2-2,4 L/ha**	3	14	3
Paprika (grondgebonden bedekte teelt)	Rupsen ^{1,2} trips ³	2-2,4 L/ha**	3	14	3
Bloemisterijgewassen (grondgebonden bedekte teelt)	Rupsen ^{1,2} trips ⁴	2 L/ha	3	14	-

*Verlaging van de dosering is toegestaan, maar van het maximaal aantal toepassingen en de andere toepassingsvoorwaarden mag niet worden afgeweken. Werkzaamheid is vastgesteld voor de genoemde dosering per toepassing en niet voor verlaagde doseringen.

** Dosering is afhankelijk van de plaagdruk

¹ Uilen (*Spodoptera* spp.)

² Mimosa-rups (*Heliothis armigera* / *Helicoverpa armigera*)

³ Trips (*Thrips* spp.)

⁴ Trips (*Frankliniella occidentalis* en *Thrips tabaci*)

⁵ Tomatenmineermot (*Tuta absoluta*)

Het gebruik in de teelt van aardbei, bessen, braam- en framboosachtigen, veldsla, rucola, augurk, vruchtgroenten van *Cucurbitaceae* niet-eetbare schil en aromatische kruidgewassen is beoordeeld conform artikel 51 EG 1107/2009. Er is voor deze toepassing geen werkzaamheids- en fytotoxiciteitonderzoek uitgevoerd. Er wordt daarom aangeraden een proefbespuiting uit te voeren voordat het middel gebruikt wordt. Het risico voor het gewas bij gebruik van dit middel in dit toepassingsgebied valt onder verantwoordelijkheid van de gebruiker.

Toepassingsgebied	Werkzaamheid aannemelijk tegen	Dosering* (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidstermijn in dagen
Aardbei (grondgebonden bedekte teelt)	Rupsen ^{1,2} trips ³ fruitvlieg ⁶	2 L/ha	3	14	3
Bessen (grondgebonden bedekte teelt)	Fruitvlieg ⁶	2-2,4 L/ha**	2	28	3
Braam- en framboos-achtigen (<i>Rubus</i> spp.) (grondgebonden bedekte teelt)	Fruitvlieg ⁶	2-2,4 L/ha**	2	28	3
Veldsla (grondgebonden bedekte teelt)	Rupsen ^{1,2} trips ³	2 L/ha	3	14	7
Rucola (grondgebonden bedekte teelt)	Rupsen ^{1,2} trips ³	2 L/ha	3	14	7
Augurk (grondgebonden bedekte teelt)	Rupsen ^{1,2} trips ³	2-2,4 L/ha**	3	14	3
Vruchtgroenten van <i>Cucurbitaceae</i> niet-eetbare schil (grondgebonden bedekte teelt)	Rupsen ^{1,2} trips ³	2-2,4 L/ha**	3	14	3
Aromatische kruidgewassen (grondgebonden bedekte teelt)	Rupsen ^{1,2} trips ³	2 L/ha	3	14	7

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

** Dosering is afhankelijk van de plaagdruk

¹ Uilen (*Spodoptera* spp.)

² Mimosa-rups (*Heliothis armigera* / *Helicoverpa armigera*)

³ Trips (*Thrips* spp.)

⁶ Suzuki fruitvlieg (*Drosophila suzukii*)

Overige Toepassingsvoorwaarden

Draag geschikte handschoenen bij werkzaamheden aan behandeld gewas.

In de teelt van veldsla, rucola en aromatische kruidgewassen het middel toepassen in 300-1000 liter water per ha.

In de teelt van paprika en Vruchtgroenten van *Cucurbitaceae* niet-eetbare schil het middel toepassen in 300-1500 liter water per ha.

In de teelt van courgette, komkommer en augurk het middel toepassen in 300-2500 liter water per ha.
In de teelt van aubergine en tomaat het middel toepassen in 300-3000 liter water per ha.
In de teelt van blauwe bes en bloemisterijgewassen het middel toepassen in 300-1000 liter water per ha.
In de teelt van aardbei, bessen (m.u.v. blauwe bes) en braam- en framboosachtigen het middel toepassen in 200-1000 liter water per ha.

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

Let op: Er is voor de toepassingen geen werkzaamheids- en fytoxiciteitonderzoek uitgevoerd onder vergelijkbare omstandigheden als de Nederlandse. Klimaat en plaagdruk kunnen anders zijn, waardoor het middel niet hetzelfde effect kan hebben als getoetst. Voor een toepassing in de wintermaanden wordt aangeraden een proefbespuiting uit te voeren om effecten op het gewas te toetsen.

Resistentiemanagement

Dit middel bevat de werkzame stof spinetoram. Spinetoram behoort tot de spinosynen. De Irac code is 5. 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.

LEGE VERPAKKING EN SPUITOVERSCHOTTEN

Deze verpakking is bedrijfsafval mits deze volledig is schoongespoeld zoals wettelijk is voorgeschreven en nadat deze volledig is geleegd.



WERKINGSSPECTRUM

Rupsen (*Spodoptera* spp., *Heliothis armigera*/*Helicoverpa armigera*, *Tuta absoluta*)
Suzuki fruitvlieg (*Drosophila suzukii*)
Trips (*Thrips* spp., *Frankliniella occidentalis*, *Thrips tabaci*)

GEBRUIKSAANWIJZING

EXALT™ is effectief op de verschillende stadia van genoemde insecten, maar de bespuiting dient vooral gericht te zijn op de jonge larvale stadia / jonge rupsen die net uit het ei komen. Bespuitingen gebeuren op basis van waarschuwingsadvies of vangsten van insecten in het gewas.

Om het beste resultaat te behalen, dient het hele gewas goed bereikt te worden met voldoende spuitvloeistof. Bij het spuiten moet de gehele plant zo goed mogelijk worden geraakt. Spuittechniek en waterhoeveelheid moeten toelaten de plant tot “run off” met spuitoplossing te bedekken.

Ter bestrijding van trips kan herhaling van de behandeling afhankelijk van de omstandigheden noodzakelijk zijn. Hierbij mag het max. aantal toepassing zoals vermeld niet worden overschreden. Belangrijk is ook het afwisselen van middelen met een andere werkingswijze om resistentieontwikkeling tegen te gaan.

In bloemisterijgewassen (bedekte teelt)

Onder bloemisterijgewassen vallen de volgende gewassen: Potplanten (incl. eenjarige perkplanten, bolbloemen en knolbloemen), snijbloemen (incl. zomerbloemen, droogbloemen, bolbloemen en knolbloemen) trekheesters en snijgroen.

Aanbeveling voor wat betreft gebruik tegen rups en trips zie gebruiksaanwijzing algemeen.

Proeven voor toelating van Exalt™ in bloemisterijgewassen zijn uitgevoerd in de volgende soorten: *Rosa*, *Dianthus*, *Gaura*, *Zinnia*, *Chrysanthemum*, *Tagetes*. Gezien de veelheid aan soorten en variëteiten van siergewassen die kunnen worden behandeld, raden we wel aan voorzichtig te zijn en zo nodig eerst een proefbespuiting uit te voeren.

In tomaat, aubergine, paprika, komkommer, courgette, augurk en vruchtgroenten van cucurbitaceae met niet-eetbare schil (bedekte teelt)

Onder vruchtgroenten van Cucurbitaceae met niet-eetbare schil vallen de volgende gewassen: Pompoenachtigen (incl. winterpompoen en winter squash), meloen (incl. netmeloen, suikermeloen en honingmeloen) en watermeloen.

Aanbeveling voor wat betreft gebruik tegen rups en trips zie gebruiksaanwijzing algemeen.

In aardbei, bessen en braam- en framboosachtigen (bedekte teelt)

Onder bessen vallen de volgende soorten: aalbes (incl. rode, witte en zwarte bes), kruisbes, blauwe bes (incl. bosbes en rode bosbes), veenbes (incl. cranberry), moerbeï, rozenbottel, kiwibes, vierbes (incl. appelbes en duindoorn) en overige bessen.

Onder braam en framboosachtigen vallen de volgende soorten: Braam, Framboos (incl. Taybes en Japanse wijnbes), dauwbramen (incl. Loganbes en Boysenbes)

Aanbeveling voor wat betreft gebruik tegen rups en trips zie gebruiksaanwijzing algemeen

Tegen *Drosophila suzukii*: Preventief toepassen op het moment dat er volwassen vliegen worden waargenomen. Monitoring is daarbij belangrijk. Herhaling zal afhankelijk van omstandigheden noodzakelijk zijn. Hierbij mag het max. aantal toepassingen zoals vermeld niet worden overschreden. Belangrijk is ook het afwisselen van middelen met een andere werkingswijze om resistentieontwikkeling tegen te gaan.

In veldsla en rucola (bedekte teelt)

Aanbeveling voor wat betreft gebruik tegen rups en trips zie gebruiksaanwijzing algemeen

In aromatische kruidgewassen (bedekte teelt)

Onder de teelt van aromatische kruidgewassen vallen de volgende gewassen: Bieslook, bonenkruid, citroenmelisse, dille, dragon, hysop, kervel, koriander, peterselie, maggiplant, majoraan, oregano, munt, pimpernel, rozemarijn, salie, tijm, venkel, bladelderij, veldzuring, overige aromatische tuinkruiden en eetbare bloemen.

Aanbeveling voor wat betreft gebruik tegen rups en trips zie gebruiksaanwijzing algemeen

1 - REINIGING VAN HET SPUITTOESTEL

Het spuittoestel moet **onmiddellijk en grondig** schoongemaakt worden na gebruik van EXALT™, dit om eventuele schade te vermijden op gevoelige gewassen die rond hetzelfde tijdstip met hetzelfde spuittoestel worden behandeld.

- Na gebruik moet alle spuitapparatuur zowel van binnen als van buiten grondig worden gereinigd met een tankreinigingsmiddel en water volgens het etiket of de aanwijzingen van de tankreiniger. Het spoelwater verspreiden over het behandelde gewas.
- Voorkom vervuiling van water tijdens de reinigingsprocedure.

Raadpleeg de "Toolbox Emissiebeperking" op www.toolboxwater.nl. voor meer informatie over alle vormen van emissies naar oppervlaktewater, zoals het voorkomen van afspoeling, het verwerken van restanten en de reiniging van machines. Ga na welke maatregelen u kunt treffen om emissies naar het oppervlaktewater te beperken.

2 - OPSLAGOMSTANDIGHEDEN

Dit product in een originele gesloten verpakking vorstvrij bewaren in een frisse, droge en afgesloten ruimte, speciaal daarvoor bestemd.

3 - EERSTE-HULPMAATREGELEN

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. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

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 SGS: **+32 3 575 0330** of het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) (alleen voor artsen).

AANSPRAKELIJKHEID

Dit gewasbeschermingsmiddel is met de grootste zorg ter voldoening aan de hoogste eisen vervaardigd. Het is toegelaten door het Ctgb (College voor de toelating van gewasbeschermingsmiddelen en biociden). Corteva™ Agriscience kan echter bepaalde resultaten niet garanderen. Voorts kan Corteva™ Agriscience geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden voor verlies, schade of andere nadelige gevolgen, welke direct of indirect kunnen voortvloeien uit het gebruik, het vervoer en/of het in voorraad hebben van dit middel.