

# Exalt™

## INSECTICIDE

Insecticide voor gebruik in de bedekte teelt van sla, courgette, komkommer, aubergine, tomaat, paprika, augurk, vruchtgroenten van Cucurbitaceae met niet-eetbare schil, bloemisterijgewassen, klein fruit en kruiden

Bij noodgevallen, contacteer SGS: **+32 3 575 0330**  
of het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)  
**+31 30 2748888** (alleen voor artsen).



A 6 0 0 0 3 3 2 4

Toelatingsnummer: 16028N

Aard van het preparaat: SC - suspensieconcentraat  
Gehalte: spinetoram 25 g/L

**Verdeeld door:**

Dow AgroSciences B.V.  
Postbus 522 - 4530 AM Terneuzen, Nederland  
Tel : 0164 444000 - Website: [www.corteva.nl](http://www.corteva.nl)

**Toelatingshouder:**

Dow AgroSciences B.V.  
Kunstlaan 44 - B-1000 Brussel, België

Lotnummer : zie op de fles

™ Trademarks of Dow AgroSciences, DuPont or Pioneer  
and their affiliated companies or respective owners.

**5 L e PET**

**SIGNAALWOORD :**  
WAARSCHUWING

**GEVARENPICTOGRAMMEN**



**GHS09**

**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 INFORMATIE**

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.



[www.agrirecover.eu](http://www.agrirecover.eu)



3 362130 162834 >

**MANDATORY REQUIREMENT:**  
**THIS AREA MUST BE BLANK**  
(for 2D Data Matrix, Lot Nr.,  
Manufacturing Date ...)

## 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
Sla; <i>Lactuca</i> spp. (grondgebonden bedekte teelt)	Rupsen <sup>1,2</sup> trips <sup>3</sup>	2 L/ha	3	14	7
Courgette (grondgebonden bedekte teelt)	Rupsen <sup>1,2</sup> trips <sup>3</sup>	2-2,4 L/ha**	3	14	3
Komkommer (grondgebonden bedekte teelt)	Rupsen <sup>1,2</sup> trips <sup>3</sup>	2-2,4 L/ha**	3	14	3
Aubergine (grondgebonden bedekte teelt)	Rupsen <sup>1,2,5</sup> trips <sup>1</sup>	2-2,4 L/ha**	3	14	3
Tomaat (grondgebonden bedekte teelt)	Rupsen <sup>1,2,5</sup> trips <sup>1</sup>	2-2,4 L/ha**	3	14	3
Paprika (grondgebonden bedekte teelt)	Rupsen <sup>1,2</sup> trips <sup>3</sup>	2-2,4 L/ha**	3	14	3
Bloemisterijgewassen (grondgebonden bedekte teelt)	Rupsen <sup>1,2</sup> trips <sup>4</sup>	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

<sup>1</sup> Uilen (*Spodoptera* spp.)

<sup>2</sup> Mimosa-rups (*Heliothis armigera* / *Helicoverpa armigera*)

<sup>3</sup> Trips (*Thrips* spp.)

<sup>4</sup> Trips (*Frankliniella occidentalis* en *Thrips tabaci*)

<sup>5</sup> 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 fitotoxiciteitonderzoek 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 <sup>1,2</sup> trips <sup>3</sup> fruitvlieg <sup>6</sup>	2 L/ha	3	14	3
Bessen (grondgebonden bedekte teelt)	Fruitvlieg <sup>6</sup>	2-2,4 L/ha**	2	28	3
Braam- en framboos-achtigen ( <i>Rubus</i> spp.) (grondgebonden bedekte teelt)	Fruitvlieg <sup>6</sup>	2-2,4 L/ha**	2	28	3
Veldsla (grondgebonden bedekte teelt)	Rupsen <sup>1,2</sup> trips <sup>3</sup>	2 L/ha	3	14	7
Rucola (grondgebonden bedekte teelt)	Rupsen <sup>1,2</sup> trips <sup>3</sup>	2 L/ha	3	14	7
Augurk (grondgebonden bedekte teelt)	Rupsen <sup>1,2</sup> trips <sup>3</sup>	2-2,4 L/ha**	3	14	3
Vruchtgroenten van <i>Cucurbitaceae</i> niet-eetbare schil (grondgebonden bedekte teelt)	Rupsen <sup>1,2</sup> trips <sup>3</sup>	2-2,4 L/ha**	3	14	3
Aromatische kruidgewassen (grondgebonden bedekte teelt)	Rupsen <sup>1,2</sup> trips <sup>3</sup>	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

<sup>1</sup> Trips (*Thrips* spp.)

<sup>2</sup> Uilen (*Spodoptera* spp.)

<sup>3</sup> Mimosa-rups (*Heliothis armigera* / *Helicoverpa armigera*)

<sup>6</sup> Suzuki fruitvlieg (*Drosophila suzukii*)

### Overige Toepassingsvoorwaarden

Draag geschikte handschoenen bij werkzaamheden aan behandeld gewas.

In de teelt van sla, 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.

Non-printed area on page 2 ONLY  
« Label A-code + barcode area »

Non-printed area on page 2 ONLY  
(on the back of 2D code area print on the front page)

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.

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). Wij kunnen echter onzerzijds bepaalde resultaten niet garanderen. Voorts kunnen wij 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.

## GEBRUIKSAANWIJZING

### Algemeen

EXALT is werkzaam op trips (*Thysanoptera*), bladvretende rupsen (*Mamestra*, *Spodoptera*, *Autographa*, *Orthosia*, *Thaumetopoeidae*, *Pieris*, ...) en tomatenmineermot (*Tuta absoluta*). Bespuitingen gebeuren op basis van waarschuwingsadvies of vangsten van insecten in het gewas.

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.

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 bladvretende rupsen (*Mamestra*, *Spodoptera*, *Autographa*, *Orthosia*, *Thaumetopoeidae*, *Pieris*, ...) en tomatenmineermot (*Tuta absoluta*): Toepassing dient in de eerste plaats gericht te zijn op bestrijding van jonge, net uitkomende larven. Een goede bedekking van het gewas met de spuitvloeistof en het aanhouden van de etiketdosering zijn belangrijk.

Ter bestrijding van trips (*Thysanoptera*): Ook al doodt Exalt ook volwassen trips, adviseren we met klem Exalt gericht in te zetten op het bestrijden van de jonge larven. Herhaling zal afhankelijk van omstandigheden noodzakelijk zijn. Hierbij mag het max. aantal toepassing zoals vermeld niet worden overschreden. Belangrijk is ook het afwisselen van middelen met een andere werkwijze om resistentieontwikkeling tegen te gaan.

### Attentie

Om resistentie te voorkomen, raadt Dow AgroSciences aan de aanbevolen dosis te respecteren en het maximaal aantal bespuitingen met EXALT niet te overschrijden.

### Aanbevelingen per gewas

#### In de bedekte teelt van bloemisterijgewassen

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 de bedekte teelt van tomaat en aubergine, paprika, komkommer, courgette, augurk en vruchtgroenten van Cucurbitaceae met niet-eetbare schil

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 de bedekte teelt van aardbei, bessen en braam- en framboosachtigen

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, vlierbes (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 werkwijze om resistentieontwikkeling tegen te gaan.

#### **In de bedekte teelt van sla, veldsla en rucola**

Onder sla vallen de volgende soorten: kruisla, snijsla (=babyteaf), pluksla (=babyteaf), eikenbladsla, lollo rosso, kropsla, ijsbergsla, bindsla, lolla bionda en Batavia

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

#### **In de bedekte teelt van aromatische kruidgewassen**

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, bladselderij, veldzuring, overige aromatische tuinkruiden en eetbare bloemen.

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

### **OPSLAGOMSTANDIGHEDEN**

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

### **EERSTE-HULPMAATREGELEN**

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

#### **NA INSLIKKEN:**

De mond spoelen.

Het ANTIGIFCENTRUM (tel. 070/245.245) 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 (tel. 070/245.245) 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) **+31 30 2748888** (alleen voor artsen).

### **CLASSIFICATIE INFORMATIE**

**SIGNAALWOORD:** Waarschuwing

**GEVARENPICTOGRAMMEN:** GHS09

#### **GEVARENAANDUIDIGEN:**

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

#### **VOORZORGSMATREGELEN:**

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 INFORMATIE:**

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.