



## SAFETY DATA SHEET

Conforms to Regulation EC 1907/2006 (REACH) as amended by  
Regulation (EU) 2015/830

---

### ZER965 – ZERO IN DUAL ACTION ANT BAIT

---

SECTIE 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1 Productidentificatie

Zero In Dual Action Ant Bait

#### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Voor gebruik als insecticide.

#### 1.3 Details van de leverancier van het veiligheidsinformatieblad

STV International Ltd

Forge House

Little Cressingham

Watton

Thetford

Norfolk

IP25 6ND

+44 (0) 1953 881 580 (alleen tijdens kantooruren)

info@stvpestcontrol.com

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Voor productinformatie, neem contact op met STV International Ltd op het in sectie 1.3 vermelde telefoonnummer.

In het geval van een medische vraag met betrekking tot dit product, neem contact op met uw arts of het lokale ziekenhuis (afdeling spoedeisende hulp).

Voor medische noodgevallen: 112

Milieuagentschap noodnummer: +31 70 328 8700

SECTIE 2: Identificatie van gevaren

#### 2.1 Classificatie van de stof of het mengsel

Classificatie overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008:

Aquatic Chronic 2; H411

#### 2.2 Etiketteringselementen

Gevarens pictogram: GHS09



Signaalwoord: Geen

Gevarenaanduidingen:

H411: Giftig voor in het aquatisch milieu, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen:

P273: Vermijd lozing in het milieu.

P391: Gelekte/gemorste stoffen opruimen.

Andere etikettering vereist onder Verordening (EG) 1272/2008: Geen.

### 2.3 Andere gevaren

Dit mengsel voldoet niet aan de criteria voor PBT of vPvB in overeenstemming met bijlage XIII van Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH).

## SECTIE 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

| Chemische naam                                                                             | CAS/EC nr.                    | Classificatie volgens Verordening (EG) 1272/2008                                                               | Conc [%] |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| m-phenoxybenzyl<br>(1R-trans)-2,2-dimethyl-3-(2-methylprop-1-enyl)cyclopropaanecarboxylaat | CAS 26046-85-5 / EC 247-431-2 | Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br>M-factor (acuut) = 100<br>M-factor (chronisch) = 100 | 0,1      |

Volledige tekst van de gevarenaanduidingen: zie sectie 16.

## SECTIE 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Dit product wordt niet beschouwd als gevaarlijk voor de menselijke gezondheid. Indien blootstelling optreedt, de volgende eerstehulpmaatregelen toepassen:

Inademing: Breng de blootgestelde persoon naar frisse lucht. Houd warm en in rust. Bij ademhalingsongemak medische hulp inroepen.

Huidcontact: Was de huid grondig met water en zeep. Verwijder verontreinigde kleding. Bij huidirritatie medische hulp zoeken.

Oogcontact: Ogen onmiddellijk spoelen met ruim water, boven- en onderooglid af en toe oplichten.

Contactlenzen verwijderen indien mogelijk. Minstens 10 minuten spoelen. Bij irritatie medische hulp zoeken.

Inslikken: Mond spoelen met water. Persoon warm en rustig houden. Bij bewustzijn kleine hoeveelheden water te drinken geven. Niet laten braken tenzij medisch personeel dit aangeeft. Bij braken hoofd laag houden om aspiratie te voorkomen. Nooit iets via de mond toedienen aan een bewusteloos persoon. Indien bewusteloos: in stabiele zijligging leggen en onmiddellijk medische hulp inroepen.

#### **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Zie sectie 11 voor informatie over symptomen en effecten.

#### **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen specifieke maatregelen vereist. Behandel symptomatisch.

### **SECTIE 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

#### **5.1 Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen: Waterstraalnevel, schuim, CO<sub>2</sub> of droog poeder.

Ongeschikte blusmiddelen: Niet van toepassing.

#### **5.2 Speciale gevaren die voortvloeien uit de stof of het mengsel**

In geval van brand kunnen zich koolstofoxiden en toxische gassen vormen.

#### **5.3 Advies voor brandweerlieden**

Vermijd inademing van rook of dampen. Draag onafhankelijke ademhalingsbescherming en volledige beschermende kleding indien nodig. Besmet bluswater volgens de officiële voorschriften verwijderen. Niet in het milieu lozen.

### **SECTIE 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen**

#### **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures**

Vermijd contact met ogen of huid.

#### **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Voorkom dat het product in het afvoersysteem, oppervlaktewater of grondwater terechtkomt.

#### **6.3 Methoden en materiaal voor inperking en reiniging**

Mechanisch opnemen en afvoeren volgens sectie 13.

#### **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Zie sectie 1 voor noodcontactinformatie, sectie 8 voor persoonlijke beschermingsmiddelen en sectie 13 voor verwijderingsinformatie.

### **SECTIE 7: Hantering en opslag**

#### **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren**

Contact met ogen vermijden. Langdurig of intensief contact met de huid vermijden. Eten, drinken, roken en voedselopslag zijn verboden in de werkruimte. Instructies op het etiket en gebruiksaanwijzing opvolgen. Goede persoonlijke hygiëne toepassen. Handen wassen voor pauzes en na afloop van het werk.

#### **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

Bewaren in een goed gesloten, originele verpakking op een droge plaats bij kamertemperatuur. Gescheiden houden van voedsel, drank en diervoeder.

#### **7.3 Specifiek eindgebruik**

Voor gebruik als insecticide.

### **SECTIE 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

#### **8.1 Controleparameters**

Beroepsmatige blootstellingslimieten: Geen.

#### **8.2 Blootstellingsbeheersing**

Technische beheersmaatregelen: Zorg voor voldoende ventilatie van de ruimte.

Oog-/gelaatsbescherming: Veiligheidsbril conform een erkende norm gebruiken indien risico op spatten aanwezig is. Aanbevolen: nauwsluitende veiligheidsbril/goggles.

Handbescherming: Chemisch bestendige, ondoordringbare handschoenen dragen indien een risicobeoordeling dit vereist. Na besmetting handschoenen onmiddellijk vervangen en volgens relevante regelgeving afvoeren. Aanbevolen: PVC- of nitrilhandschoenen (<1 uur).

Ademhalingsbescherming: Normaal gesproken is geen persoonlijke ademhalingsbescherming vereist. Overmatige inademing van geconcentreerde damp vermijden.

Milieublootstellingsbeheersing: Voorkom dat het product in openbare riolen of in de directe omgeving terecht komt.

## SECTIE 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fundamentele fysische en chemische eigenschappen

Uiterlijk: Gele, viskeuze vloeistof

Geur: Karakteristieke geur

Geurdrempel: Informatie niet beschikbaar

pH: Informatie niet beschikbaar

Smeltpunt/vriespunt: Informatie niet beschikbaar

Beginkookpunt en kooktraject: Informatie niet beschikbaar

Vlampunt: Informatie niet beschikbaar

Verdampingssnelheid: Informatie niet beschikbaar

Brandbaarheid: Informatie niet beschikbaar

Boven-/ondergrenzen voor ontvlambaarheid of explosiviteit: Informatie niet beschikbaar

Dampdruk: Informatie niet beschikbaar

Dampdichtheid: Informatie niet beschikbaar

Relatieve dichtheid: Informatie niet beschikbaar

Oplosbaarheid: Informatie niet beschikbaar

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water: Informatie niet beschikbaar

Zelfontbrandingstemperatuur: Informatie niet beschikbaar

Ontledingstemperatuur: Informatie niet beschikbaar

Viscositeit: Informatie niet beschikbaar

Explosieve eigenschappen: Product is niet explosief

Oxiderende eigenschappen: Product is niet oxiderend

### 9.2 Overige informatie

Geen.

## SECTIE 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Niet te verwachten.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Product is stabiel onder normale opslag- en hanteringsvoorwaarden.

### 10.3 Mogelijkheid van gevaarlijke reacties

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen bekend.

### 10.5 Incompatibele materialen

Geen bekend.

## 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding bij gebruik volgens de voorschriften.

## SECTIE 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

Toxiciteit van het product:

Acute toxiciteit: Niet verwacht toxisch te zijn.

Huidcorrosie/irritatie: Product is niet geclassificeerd als veroorzaker van huidcorrosie of huidirritatie.

Ernstige oogschade/oogirritatie: Product is niet geclassificeerd als veroorzaker van ernstige oogschade of oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid: Product is niet geclassificeerd als veroorzaker van huidsensibilisatie.

Kiembaanmutageniteit: Geen informatie gespecificeerd.

Kankerverwekkendheid: Geen informatie gespecificeerd.

Reproductietoxiciteit: Geen informatie gespecificeerd.

STOT – eenmalige blootstelling: Geen informatie gespecificeerd.

STOT – herhaalde blootstelling: Geen informatie gespecificeerd.

Aspiration hazard: Geen informatie gespecificeerd.

Toxiciteit van de bestanddelen:

m-phenoxybenzyl (1R-trans)-2,2-dimethyl-3-(2-methylprop-1-enyl)cyclopropanecarboxylaat:

Acute orale toxiciteit: LD50 > 5000 mg/kg (rat).

Acute dermale toxiciteit: LD50 > 5000 mg/kg (rat).

Acute inhalatietoxiciteit: LC50 > 2,1 mg/l/4 uur (rat, dampen).

Huidcorrosie/irritatie: Niet irriterend.

Ernstige oogschade/oogirritatie: Niet irriterend.

Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid: Geen (bij huidcontact).

Aspiration hazard: Geen.

Symptomen: Braken, misselijkheid, hoofdpijn.

## SECTIE 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

Toxiciteit van het product: Dit product is geclassificeerd als toxisch voor in het aquatisch milieu, met langdurige gevolgen (Aquatic Chronic 2; H411).

Toxiciteit van de bestanddelen:

m-phenoxybenzyl (1R-trans)-2,2-dimethyl-3-(2-methylprop-1-enyl)cyclopropanecarboxylaat:

Toxiciteit voor vissen: LC50 (96 uur) 0,0027 mg/l (Oncorhynchus mykiss).

Toxiciteit voor vissen: NOEC/NOEL > 60 dagen > 0,0011 mg/l (Oncorhynchus mykiss).

Toxiciteit voor Daphnia: EC50 (48 uur) 0,0043 mg/l (Daphnia magna).

Toxiciteit voor algen: EbC50 (96 uur) 0,011 mg/l.

Persistentie en afbreekbaarheid: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar. Fotochemische afbraak in water.

Bioaccumulatievermogen: Log Pow 6,8 (hoog bioaccumulatiepotentieel).

Mobiliteit in de bodem: Adsorptie in de bodem.

Resultaten van PBT- en vPvB-beoordeling: Niet geclassificeerd als PBT- of vPvB-stof.

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen extra informatie beschikbaar voor het mengsel.

### **12.3 Bioaccumulatievermogen**

Geen extra informatie beschikbaar voor het mengsel.

### **12.4 Mobiliteit in de bodem**

Geen extra informatie beschikbaar voor het mengsel.

### **12.5 Resultaten van PBT- en vPvB-beoordeling**

Geen extra informatie beschikbaar voor het mengsel.

### **12.6 Andere schadelijke effecten**

Geen informatie beschikbaar.

SECTIE 13: Instructies voor verwijdering

#### **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

EC-afvalcode: 07 04 99 — afvalstoffen die niet elders zijn gespecificeerd.

Aanbeveling: Afvoer via riool wordt ontraden. Houd rekening met lokale en nationale officiële voorschriften.

Bijvoorbeeld afvoeren naar een geschikt afvalverwerkingspunt of geschikte verbrandingsinstallatie.

Voor verontreinigde verpakkingen: Houd rekening met lokale en nationale voorschriften. Recyclen indien mogelijk.

SECTIE 14: Transportinformatie

#### **14.1 VN-nummer**

UN3082

#### **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de Verenigde Naties**

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (m-phenoxybenzyl (1R-trans)-2,2-dimethyl-3-(2-methylprop-1-enyl)cyclopropanecarboxylaat)

#### **14.3 Transportgevarenklasse(n)**

Klasse 9

#### **14.4 Verpakkingsgroep**

III

#### **14.5 Milieugevaren**

Gevaarlijk voor het aquatisch milieu: Ja. Toxic to aquatic life with long lasting effects.

#### **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Personen die betrokken zijn bij het vervoer van gevaarlijke stoffen moeten getraind zijn.

Alle personen die betrokken zijn bij het vervoer moeten de veiligheidsvoorschriften naleven.

Er moeten voorzorgsmaatregelen worden genomen om schade te voorkomen.

#### **14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van MARPOL en de IBC-code**

Niet van toepassing.

SECTIE 15: Regelgeving

#### **15.1 Veiligheids-, gezondheids- en milieuregels/wetgeving specifiek voor de stof of het mengsel**

Deze stof is geclassificeerd en geëtiketteerd in overeenstemming met Verordening (EG) Nr.

1272/2008 en Verordening (EG) Nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18

december 2006 betreffende de registratie, evaluatie, autorisatie en beperking van chemische stoffen (REACH), waarbij een Europees Agentschap voor chemische stoffen wordt opgericht, Richtlijn

1999/45/EG wordt gewijzigd en Verordening (EEG) Nr. 793/93 en Verordening (EG) Nr. 1488/94 van de Commissie alsook Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie worden ingetrokken, inclusief wijzigingen.

## **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Voor dit product is geen chemischeveiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

### **SECTIE 16: Overige informatie**

#### **Volledige tekst van de gevarenaanduidingen genoemd in sectie 3**

H400: Zeer giftig voor in het aquatisch milieu.

H410: Zeer giftig voor in het aquatisch milieu, met langdurige gevolgen.

#### **Commentaar**

Gebruik uitsluitend in overeenstemming met de instructies op het etiket.

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad vervangt niet de wettelijk vereiste eigen risicobeoordeling van de gebruiker op de werkplek.

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad moet worden meegenomen bij het uitvoeren van een risicobeoordeling in het kader van de COSHH-voorschriften.

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad dient uitsluitend als algemene richtlijn en mag niet worden beschouwd als bindend boven hetgeen hierin is vermeld.

Dit veiligheidsinformatieblad is bedoeld om algemene gezondheids- en veiligheidsrichtlijnen te geven voor de opslag en het vervoer van de bereiding.

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is juist op de datum van publicatie en wordt bijgewerkt wanneer dit passend is.

STV International Ltd aanvaardt geen aansprakelijkheid voor enig verlies, letsel of schade die voortvloeit uit het niet naleven van de informatie en het advies in dit veiligheidsinformatieblad en/of het niet naleven van de richtlijnen van de fabrikant, de productetiketinformatie of andere technische gebruiksliteratuur.