



## Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 in de aangepaste versie

Pagina 1 van 11

VIB nr : 536640

V001.5

Veranderd: 27.04.2023

Printdatum: 13.08.2024

Vervangt versie van: 07.01.2019

Vapona Anti-Mot Geurloos / Anti-Mites Inodoré

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

#### 1.1. Productidentificatie

Vapona Anti-Mot Geurloos / Anti-Mites Inodoré

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

Gepland gebruik:

Insecticide

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Henkel Belgium N.V.

Esplanade 1 Bus 101

B-1020 Bruxelles/Brussel

Tel.: ++32 (0)2-4212711

uw-msds.benelux@be.henkel.com

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer in België : ++32 70 222 076 (7d/7d - 24u/24u); in

Antigifcentrum België tel : + 32 (0) 70 245245 (7d/7d- 24u/24u); Luxemburg : ++352 8002 5500 (7d/7d- 24u/24u)

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

##### Classificatie volgens de Verordening (EC) 1272/2008 (CLP)

Aquatic Acute 1

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Aquatic Acute 1

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Aquatic Chronic 1

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

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Etiketteringselementen (CLP):

##### Gevarenpictogram:



##### Signaalwoord:

Waarschuwing

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

**Veiligheidsaanbeveling:** P102 Buiten het bereik van kinderen houden.  
P273 Voorkom lozing in het milieu.  
P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.  
P501 Verwijder de verpakking/zijn inhoud op de verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval.

### 2.3. Andere gevaren

Geen bij gebruik overeenkomstig de bestemming

**De volgende stoffen zijn aanwezig in een concentratie  $\geq$  de concentratiegrens voor weergave in hoofdstuk 3 en voldoen aan de criteria voor PBT/vPvB, of zijn aangemerkt als hormoonontregelaar (ED):**

Dit mengsel bevat geen stoffen in een concentratie  $\geq$  de concentratiegrens voor weergave in punt 3 die als PBT, zPzB of ED zijn beoordeeld.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

**Gevaarlijke stoffen volgens CLP (EC) No 1272/2008:**

Gevaarlijke componenten no. CAS EG-nummer REACH-Reg Nr.	Concentratie	Classificatie	Specifieke concentratiegrenzen, M- factoren en ATE's	Aanvullende informatie
transfluthrin 118712-89-3 405-060-5	$\geq 1$ - $< 5$ %	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M acute = 1.000 M chronic = 1.000	

Voor de volledige text van de H zinnen, aangegeven met codes, zie rubriek 16 "Overige informatie"

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie:  
Bij klachten arts consulteren.

Inademen:  
Verplaats de slachtoffer en geef ze frisse lucht. In geval van moeilijke ademhaling, raadpleeg onmiddellijk een arts.

Huidcontact:  
Spoelen met water. Met product verontreinigde kleding verwijderen.

Oogcontact:  
Onder stromend water spoelen (10 minuten lang), eventueel arts consulteren.

Verslikken:  
Niet laten overgeven, onmiddellijk een arts consulteren.  
Spoel de mond met overvloedig water (uitsluitend indien de persoon bewust is)

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

In geval van inademing: irritatie van de luchtpijp, hoest. Inademing van grote hoeveelheden kan een strottehoofdspasm veroorzaken met ademhalingsstekort.

In geval van contact met de huid: tijdelijke huidirritatie (roodheid, gezwel, verbranding)

In geval van contact met de ogen: tijdelijke oogirritatie (roodheid, gezwel, verbranding, tranen)

In geval van inslikking: de inslikking kan een irritatie van de mond, de keel, de slokdarm veroorzaken. Buikloop en braken kunnen verschijnen. Braken kan letsels veroorzaken door opzuijing in de longen.

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

In geval van inademing: geen bijzondere maatregelen.

In geval van contact met de huid: geen bijzondere maatregelen.

In geval van contact met de ogen: geen bijzondere maatregelen.

In geval van inname: niet doen braken / overgeven. Toedienen van een gasvrije drank (water of the)

In geval van inname: bij grote hoeveelheden of van onbekende hoeveelheden, toevoeging van een antischuimmiddel (Dimeticone of Simeicone)

### **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

#### **5.1. Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddel:

Waterstraal (indien mogelijk, volle straal vermijden). Pas de blusmaatregelen aan de omgevende omstandigheden. Brandblusapparaten uit de handel zijn geschikt om een opkomend vuur te doven. Het product zelf brand niet.

#### **De blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden:**

Geen

#### **5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Gevaarlijke verbrandingsproducten of giftige koolmonoxidedampen kunnen zich vormen wanneer de stof of het mengsel brandt.

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

Gebruik speciale beschermende uitrusting zoals dichte ademhalingsapparatuur.

#### **Extra aanwijzingen:**

Brandrestanten en gecontamineerd bluswater volgens de ambtelijke voorschriften verwijderen.

### **RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**

#### **6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

bij uitstreding van grotere hoeveelheden brandweer waarschuwen

Zorg voor een voldoende ventilatie.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Slibgevaar door uitlopend product

#### **6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Mag niet in de riolering / water / grondwater / bodem terecht komen.

#### **6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Absorbeer de vloeistof met zand. Verzamel het in PVC of PE containers.

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

Zie advies in rubriek 8.

### **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

#### **7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Bij gebruik overeenkomstig de bestemming geen bijzondere maatregelen vereist.

**Algemene hygiënische maatregelen:**

Beschermende uitrusting enkel nodig in geval van industrieel gebruik of voor grote verpakkingen (niet voor huishoudverpakkingen)

Vermijd contact met de huid en de ogen. Vervuilde of doordrengde kleren onmiddellijk uitdoen. Contaminatie die in contact met de huid kan komen onmiddellijk met veel water wassen. Huidverzorging.

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

droog, bij temperaturen tussen +5 en +40°C opslaan

Regels voor gemeenschappelijke stockage in acht nemen.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Insecticide

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

**Alleen van toepassing**

**8.1. Controleparameters**

Geldig voor  
Belgie

Inhoudsstof [Stofnaam wettelijke grenswaarde]	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Type waarde	Categorie korte termijn blootstelling / Opmerking	Opmerkingen
CELLULOSE 9004-34-6		10	Tijdgewogen gemiddelde (TWA):		BE/OEL

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

Ademmasker:  
Niet noodzakelijk.

Handbeveiliging:

In geval van contact met het product, worden beschermende handschoenen vervaardigd uit Speciaal-Nitril (materiaaldikte >0,1mm, penetratieduur >480 min. Klasse 6) aanbevolen volgens EN 374. In geval van langdurig en herhaaldelijk contact, gelieve rekening te houden met het feit dat in praktijk de penetratieduur aanzienlijk korter kan zijn in vergelijking met bepaald volgens EN 374. De beschermende handschoenen dienen steeds gecontroleerd te worden op hun bruikbaarheid in de desbetreffende werkomgeving ( bv.: mechanische- en thermische stress, antistatische effecten ..) De handschoenen dienen vervangen te worden bij de minste tekenen van beschadiging, lekkage. Er wordt tevens aangeraden om regelmatig de wegwerphandschoenen te vervangen en een handverzorgingsplan te voorzien in samenspraak met een handschoenenfabrikant in overeenstemming met de lokale werkcondities.

Oogbeveiliging:  
Goed sluitende veiligheidsbril dragen.

Lichaamsbeveiliging:  
Chemisch bestendige veiligheidskleding. Neem de instructies van de fabrikant in acht.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Uitzicht  
stuk  
vlies gedrenkt  
wit

Geur  
Aggregatietoestand  
Smeltpunt  
geen gegevens  
vast  
Bepaling technisch niet mogelijk

Beginkookpunt	Niet van toepassing, het product is een vaste stof.
Ontvlambaarheid	Het product is niet brandbaar
Explosiegrenswaarden	Niet van toepassing, het product is een vaste stof.
Vlampunt	Niet van toepassing, het product is een vaste stof.
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet van toepassing, het product is een vaste stof.
Ontledingstemperatuur	Mixture is not self-reactive and does not decompose or explode when used as intended
pH	Product is apolair/aprotisch.
Viscositeit (kinematisch)	Niet van toepassing, het product is een vaste stof.
Oplosbaarheid kwalitatief	Not feasible due to physical state
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	Not feasible due to physical state
Dampspanning	Niet van toepassing, het product is een vaste stof.
Densiteit	Not feasible due to physical state
Relatieve dampdichtheid:	Niet van toepassing, het product is een vaste stof.
Deeltjeskenmerken	Not feasible due to physical state

## 9.2. OVERIGE INFORMATIE

Andere informatie die niet van toepassing is op dit product

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Geen bekend bij gebruik overeenkomstig de bestemming.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden van temperatuur en druk.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Zie hoofdstuk reactiviteit

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen decompositie bij gebruik overeenkomstig de bestemming

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen bij gebruik overeenkomstig de bestemming

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen decompositie bij gebruik overeenkomstig de bestemming

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Acute orale toxiciteit:

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waar detype	Waarde	Voorbeeld	Methode
transfluthrin 118712-89-3	LD50	> 5.000 mg/kg	rat	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

#### Acute dermale toxiciteit:

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waar detype	Waarde	Voorbeeld	Methode
transfluthrin 118712-89-3	LD50	> 4.000 mg/kg	muis	niet gespecificeerd

**Acute inhalatieve toxiciteit:**

geen gegevens voorhanden.

**Huidcorrosie/-irritatie:**

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Resultaat	Bloots tellingstijd	Voorbeeld	Methode
transfluthrin 118712-89-3	niet irriterend	4 h	konijn	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

**Ernstig oogletsel/oogirritatie:**

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Resultaat	Bloots tellingstijd	Voorbeeld	Methode
transfluthrin 118712-89-3	niet irriterend		niet gespecificeerd	niet gespecificeerd

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:**

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de drempelwaarde, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Resultaat	Testtype	Voorbeeld	Methode
transfluthrin 118712-89-3	niet sensibiliserend	Buehler test	kavia	Buehler test

**Mutageniciteit in geslachtscellen:**

geen gegevens voorhanden.

**Carcinogeniciteit**

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de drempelwaarde, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke componenten no. CAS	Resultaat	Toepassing	Blootstellingstijd / Frequentie van behandeling	Voorbeeld	Geslacht	Methode
transfluthrin 118712-89-3	kankerverwekkend	oraal: niet gespecificeerd	2 y daily	rat	manlijk/vrouwelijk	OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)

**Giftigheid voor de voortplanting:**

geen gegevens voorhanden.

**STOT bij eenmalige blootstelling:**

geen gegevens voorhanden.

**STOT bij herhaalde blootstelling:**

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de drempelwaarde, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

<b>Gevaarlijke stoffen no. CAS</b>	<b>Resultaat / Waarde</b>	<b>Toepassi ng</b>	<b>Blootstellingstijd / Frequentie van behandeling</b>	<b>Voorbeeld</b>	<b>Methode</b>
transfluthrin 118712-89-3	NOAEL 1 mg/kg	oraal: voeding	2 y	rat	niet gespecificeerd
transfluthrin 118712-89-3	NOAEL 1.000 mg/kg	dermaal	21 d	konijn	OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)
transfluthrin 118712-89-3	NOAEL 46.7 mg/m <sup>3</sup>	Inhaleren	13 w	rat	OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day)

**aspiratiegevaar:**

geen gegevens voorhanden.

**11.2 Informatie over andere gevaren**

Niet van toepassing

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

**12.1. Toxiciteit**

**Toxiciteit (Vis):**

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

De onderstaande tabel bevat de gegevens van de ingedeelde stoffen in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waar detype	Waarde	Blootstellin gstijd	Voorbeeld	Methode
transfluthrin 118712-89-3	LC50	0,0007 mg/l	96 h	niet gespecificeerd	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

**Toxiciteit (aquatische invertebraten):**

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

De onderstaande tabel bevat de gegevens van de ingedeelde stoffen in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waar detype	Waarde	Blootstellin gstijd	Voorbeeld	Methode
transfluthrin 118712-89-3	EC50	1.2 µg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

**Chronische toxiciteit bij aquatische invertebraten:**

De onderstaande tabel bevat de gegevens van de ingedeelde stoffen in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waar detype	Waarde	Blootstellin gstijd	Voorbeeld	Methode
transfluthrin 118712-89-3	NOEC	0,0175 µg/l		Daphnia magna	niet gespecificeerd

**Toxiciteit (Algen):**



Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

De onderstaande tabel bevat de gegevens van de ingedeelde stoffen in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardetype	Waarde	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
transfluthrin 118712-89-3	EC50	> 100 µg/l	72 h	niet gespecificeerd	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
transfluthrin 118712-89-3	NOEC	50 µg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

#### Toxiciteit voor micro-organismen:

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

De onderstaande tabel bevat de gegevens van de ingedeelde stoffen in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardetype	Waarde	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
transfluthrin 118712-89-3	EC50	> 10.000 mg/l	3 h	activated sludge	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

De onderstaande tabel bevat de gegevens van de ingedeelde stoffen in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Resultaat	Testtype	Afbreekbaarheid	Blootstellingstijd	Methode
transfluthrin 118712-89-3	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.	niet gespecificeerd	> 0 - < 60 %	28 days	OECD 301 A - F

#### 12.3. Bioaccumulatie

Hoopt niet op in de biosfeer.

De onderstaande tabel bevat de gegevens van de ingedeelde stoffen in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Bioconcentratiefactor (BCF)	Blootstellingstijd	Temperatuur	Voorbeeld	Methode
transfluthrin 118712-89-3	1.783			niet gespecificeerd	OECD Guideline 305 (Bioconcentration: Flow-through Fish Test)

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

geen gegevens voorhanden.

#### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen stof dat PBT of vPvB geëvalueerd werd

#### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Niet van toepassing

#### 12.7. Andere schadelijke effecten

Andere negatieve effecten op het milieu zijn door ons niet bekend.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Verwijdering van het product:

Voer af in overeenstemming met alle toepasselijke plaatselijke en nationale reglementeringen.

Verwijdering van de ongereinigde verpakking:

Als speciaal afval verwijderen in overeenstemming met de plaatselijke en nationale voorschriften.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

#### 14.1. VN-nummer of ID-nummer

ADR	3077
RID	3077
ADN	3077
IMDG	3077
IATA	3077

#### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR	MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G. (Transfluthrin)
RID	MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G. (Transfluthrin)
ADN	MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G. (Transfluthrin)
IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Transfluthrin)
IATA	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Transfluthrin)

#### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR	9
RID	9
ADN	9
IMDG	9
IATA	9

#### 14.4. Verpakkingsgroep

ADR	III
RID	III
ADN	III
IMDG	III
IATA	III

#### 14.5. Milieugevaren

ADR	Niet van toepassing
RID	Niet van toepassing
ADN	Niet van toepassing
IMDG	Marine pollutant
IATA	Niet van toepassing

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR	Niet van toepassing
-----	---------------------

	Tunnelcode:
RID	Niet van toepassing
ADN	Niet van toepassing
IMDG	Niet van toepassing
IATA	Niet van toepassing

De transportindelingen in deze paragraaf gelden in het algemeen voor verpakte en losse goederen. Voor vaten met een nettohoeveelheid van maximaal 5 l vloeibare stoffen of een nettomassa van maximaal 5 kg vaste stoffen per afzonderlijke- of binnenverpakking kunnen de uitzonderingen SV 375 (ADR), A197 (IATA), 2.10.2.7 (IMDG) gebruikt worden, waardoor de transportindeling voor verpakte goederen kan afwijken.

**14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code**

Niet van toepassing

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Er werd geen chemische veiligheidsevaluatie uitgevoerd.,

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.  
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

ED:	Stof waarvan is vastgesteld dat zij hormoonontregelende eigenschappen heeft
EU OEL:	Stof met een blootstellingslimiet van de Unie op het werk
EU EXPLD 1:	Stof opgenomen in bijlage I, Vo. (EG) nr. 2019/1148
EU EXPLD 2	Stof opgenomen in bijlage II, Vo. (EG) nr. 2019/1148
SVHC:	Zeer zorgwekkende stof (REACH-lijst van stoffen die in aanmerking komen)
PBT:	Stof die voldoet aan persistente, bioaccumulerende en toxische criteria
PBT/vPvB:	Stof die voldoet aan de persistente, bioaccumulerende en toxische plus zeer persistente en zeer bioaccumulerende criteria
vPvB:	Stof die voldoet aan de criteria voor zeer persistent en zeer bioaccumulerend

**Overige informatie:**

Deze informatie is gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en heeft betrekking op het product in de toestand waarin het wordt geleverd. Het beschrijft de noodzakelijke veiligheidsmaatregelen en biedt derhalve geen garantie voor de eigenschappen van het product.

Deze Veiligheidsinformatieblad bevat aanpassingen vs de vorige versie op sectie(s):

2, 3, 9