

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

Productvorm : Mengsel  
Productnaam : Topscore Plus containerspray  
Product Code Pelsis : TOPPLUS1CON

**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik**

Bestemd voor het grote publiek  
Gebruik van de stof of het mengsel : Insecticide

**1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Pelsis Belgium  
Industrieweg 15  
2880 Bornem - Belgium  
T 0032(0)3 886 22 11 - F 0032(0)3 886 24 60  
[info@pelsis.be](mailto:info@pelsis.be) - [www.pelsis.com](http://www.pelsis.com)

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn B -1120 Brussels	+32 70 245 245	


**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 2 H411  
Volledige tekst van de risicozinnen: zie hoofdstuk 16

**Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

**2.2. Etiketteringselementen****Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Gevarenpictogrammen (CLP) : 

GHS09

Signaalwoord (CLP) : -  
Gevarenaanduidingen (CLP) : H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.  
P273 - Voorkom lozing in het milieu.  
P391 - Gelekte/gemorste stof opruimen.  
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een containerpark overeenkomstig de plaatselijke voorschriften.  
Kinderveilige sluiting : Niet van toepassing  
gevoels waarschuwing : Niet van toepassing

**2.3. Andere gevaren**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.1. Stoffen**

Niet van toepassing

# Topscore Plus containerspray

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### 3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
cypermetrine cis/trans +/- 40/60,(RS)- $\alpha$ -cyaan-3-fenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichloorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarboxylaat	(CAS-Nr) 52315-07-8 (EG-Nr) 257-842-9 (EU Identificatie-Nr) 607-421-00-4	0,05	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Oral), H302 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Alhoewel het product niet ingedeeld is als gevaarlijk voor de gezondheid, kunnen er zich vergiftigingsverschijnselen voordoen bij abnormaal gebruik of accidentele inname. Bij normale gebruiksomstandigheden conform de voorschriften, zijn er geen schadelijke gevolgen voor de menselijke gezondheid.
EHBO na inademing	: Frisse lucht, rust. Zo er symptomen zijn, raadpleeg een arts. Toon het etiket, de verpakking of de bijsluiter.
EHBO na contact met de huid	: Spoel de huid overvloedig met water of neem een douche gedurende 15 minuten. Verwijder ondertussen verontreinigde kledij en schoenen. Zo er symptomen zijn, raadpleeg een arts. Toon het etiket, de verpakking of de bijsluiter.
EHBO na contact met de ogen	: Spoel overvloedig met water gedurende 10 minuten. Spoel WEG van het niet-aangetaste oog. Bij contactlenzen: indien gemakkelijk te verwijderen, verwijder eerst de lenzen en spoel daarna. Raadpleeg een arts. Toon het etiket, de verpakking of de bijsluiter.
EHBO na opname door de mond	: Spoel de mond. Bel het Antigifcentrum en vraag of het drinken van een oplossing actieve houtskool in water is aangewezen. Raadpleeg onmiddellijk een arts. Toon het etiket, de verpakking of de bijsluiter.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Nota voor de arts: Prehospitaal : symptomatische behandeling. Contacteer het Antigifcentrum (Tel.: 070 245 245) voor verdere behandeling in het hospitaal.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Schuim. Droog poeder. Kooldioxide (CO <sub>2</sub> ). Waternevel.
Ongeschikte blusmiddelen	: Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Brandgevaar	: Niet ontvlambaar.
-------------	---------------------

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Voorzorgsmaatregelen tegen brand	: Geen open vuur. Niet roken.
Blusinstructies	: Evacueren en toegang beperken. Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen	: Wanneer lekken voorkomen of gemorst wordt, mag enkel een goed beschermd personeel in de ruimte blijven.
----------------------	---

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en oog- of gelaatsbescherming. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.
----------------------	--

Noodprocedures	: Overbodig personeel weg laten gaan. Elke mogelijke ontstekingsbron (open vuur, vonken, roken, ...) verwijderen.
----------------	---

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Noodprocedures	: De ruimte ventileren.
----------------	-------------------------

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Elke mogelijke vervuiling van de bodem of oppervlaktewateren vermijden. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

# Topscore Plus containerspray

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### 6.3. InsluTINGS- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting	: Binnendingen in riool verhinderen. Grote gemorste hoeveelheid op grond indammen en opnemen door te mengen met inerte korrelige vaste stoffen.
Reinigingsmethodes	: Het gemorste product collecteren en plaatsen in een geschikte bak of vat.
Overige informatie	: Risico op uitglijden door gemorste stof.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting. Zie rubriek 13 voor wat betreft de afvalverwijdering na het schoonmaken.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	: Draag geschikte handschoenen. Spuitnevel niet inademen.
Hanteringstemperatuur	: Kamertemperatuur.
Hygiënische maatregelen	: Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten.

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

Opslagvoorwaarden	: Buiten bereik van kinderen en huisdieren bewaren. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Tegen zonlicht beschermen. Opslaan in een droge, koele, goed geventileerde ruimte. In goed gesloten verpakking bewaren. In de oorspronkelijke verpakking opslaan.
Niet combineerbare stoffen	: Sterke basen. Sterke zuren. Sterke oxidatiemiddelen.
Maximale opslagduur	: 2 jaar
Opslagtemperatuur	: > 2 °C
Bijzondere voorschriften voor de verpakking	: Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

### 8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

<b>Bescherming van de handen:</b>
Draag geschikte handschoenen
<b>Bescherming van de ogen:</b>
Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden
<b>Huid en lichaam bescherming:</b>
Onder normale gebruiksomstandigheden wordt geen speciale kleding/huidbescherming aanbevolen
<b>Bescherming van de ademhalingswegen:</b>
Geen speciale bescherming vereist zolang er sprake is van voldoende ventilatie

### Overige informatie:

Was de handen na toepassing.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Wit (Melkachtig).
Geur	: Laag.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: 5
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: > 79 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar

# Topscore Plus containerspray

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 0,999 g/ml
Oplosbaarheid	: Water: Oplosbaar
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: 0,7368 mm <sup>2</sup> /s
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

### 9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Kan, wanneer blootgesteld aan hitte, ontbinden en gevaarlijke gassen vrijgeven.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen onder normale omstandigheden. Raadpleeg rubriek 10.1 over Reactiviteit.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Tegen zonlicht beschermen. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen — Niet roken.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren. Sterke basen. Sterke oxidantia.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geeft gevaarlijke rook af bij opwarming tot de ontbinding. Koolstofoxiden (CO, CO<sub>2</sub>). Stikstofoxiden.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld

Topscore Plus containerspray	
LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 4000 mg/kg
LC50 inhalatie rat (Stof/Mist - mg/l/4u)	> 5 mg/l/4u

### cypermethrine cis/trans +/- 40/60,(RS)- $\alpha$ -cyaan-3-fenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichloorviny)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylaat (52315-07-8)

LD50 oraal rat	500 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg
LC50 inhalatie rat (Dampen - mg/l/4u)	3,28 mg/l/4u

Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld pH: 5
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld pH: 5
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld

# Topscore Plus containerspray

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### Topscore Plus containerspray

Viscositeit, kinematisch	0,7368 mm <sup>2</sup> /s
--------------------------	---------------------------

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Acute aquatische toxiciteit : Niet ingedeeld  
Chronische aquatische toxiciteit : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### Topscore Plus containerspray

LC50 vissen 1	3,78 mg/l
EC50 Daphnia 1	6 mg/l
ErC50 (algen)	188140 mg/l

### cypermethrine cis/trans +/- 40/60,(RS)- $\alpha$ -cyaan-3-fenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichloorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylaat (52315-07-8)

LC50 vissen 1	96h: 0,0028 mg/l Salmo gairdneri
EC50 Daphnia 1	48h: 0,0003 mg/l Daphnia magna
ErC50 (algen)	96h:> 0,1 mg/l Selenastrum capricornutum
NOEC (chronisch)	34d: 0,00003 mg/l Pimephales promelas

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.3. Bioaccumulatie

### cypermethrine cis/trans +/- 40/60,(RS)- $\alpha$ -cyaan-3-fenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichloorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylaat (52315-07-8)

BCF vissen 1	1204 mg/l Salmo gairdneri
Log Pow	25°C: 5,3 - 5,6

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

### Topscore Plus containerspray

Oppervlaktespanning	32,6 mN/m
---------------------	-----------

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.  
Ecologie - afvalstoffen : Voorkom lozing in het milieu.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN


ADR	IMDG	IATA
<b>14.1. VN-nummer</b>		
UN 3082	UN 3082	UN 3082
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>		
MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (Cypermethrin)	(Cypermethrin)	(Cypermethrin)
<b>Omschrijving vervoerdocument</b>		
UN 3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (Cypermethrin), 9, III, (E)	UN 3082 (Cypermethrin), 9	UN 3082 (Cypermethrin), 9

# Topscore Plus containerspray

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### 14.3. Transportgevaarklasse(n)

9	9	9
		Niet van toepassing

### 14.4. Verpakkingsgroep

III	Niet van toepassing	Niet van toepassing
-----	---------------------	---------------------

### 14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Ja	Milieugevaarlijk : Ja Mariene verontreiniging : Nee	Milieugevaarlijk : Ja
-----------------------	---	-----------------------

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Landtransport

Classificeringscode (ADR)	: M6
Bijzondere bepaling (ADR)	: 274, 335, 601
Beperkte hoeveelheden (ADR)	: 5I
Uitgezonderde hoeveelheden (ADR)	: E1
Voertuig voor vervoer van tanks	: AT
Transportcategorie (ADR)	: 3
Gevaarnummer (Kemler-nr.)	: 90
Oranje identificatiebord	: 

Code tunnelbeperking (ADR) : E

#### Transport op open zee

Geen gegevens beschikbaar

#### Luchttransport

Geen gegevens beschikbaar

### 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

#### 15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder VERORDENING (EU) nr. 649/2012 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN VAN DE RAAD van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Stof(fen) valt (vallen) niet onder Verordening (EU) nr. 850/2004 van het Europees Parlement en van de Raad van 29 april 2004 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen en tot wijziging van Richtlijn 79/117/EEC.

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

Toelatingsnummer van het biocide voor België: 5409B

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Acute Tox. 4 (Inhalation)	Acute toxiciteit bij inademing, categorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, categorie 4

# Topscore Plus containerspray

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 1
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, categorie 3, irritatie van de luchtwegen
H302	Schadelijk bij inslikken.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

VIB EU (REACH bijlage II)

*AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID* De informatie in dit blad werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het produkt, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welk wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het produkt