

# Profclean Europe B.V.

## 70050 - Anti-Marter spray

Revisie nr.2  
Revisiedatum 20/4/2015  
Gedrukt op 22/4/2015  
Blz. 1 / 8

NL

### Veiligheidsinformatieblad

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

##### 1.1. Productidentificatie

Code: 70050  
Naam: Anti-Marter spray

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

Beschrijving/Gebruik: Niet beschikbaar

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

Naam van de onderneming: Profclean Europe B.V.  
Adres: Duinweg 4b  
Plaats en land: 5482VR Schijndel  
NL  
tel.: 0735478265  
fax: 0735492305

E-mailadres van de bevoegde persoon die verantwoordelijk is voor het veiligheidsinformatieblad: fvboxmeer@profclean.eu

##### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Voor spoedinformatie dient u zich te wenden tot: 0735478265

#### RUBRIEK 2. Identificatie van de gevaren.

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

Het product is als gevaarlijk geclassificeerd krachtens de bepalingen van Verordening (EG) 1272/2008 (CLP) (en volgende wijzigingen en aanpassingen). Daarom is een veiligheidsinformatieblad voor het product vereist in overeenstemming met de bepalingen van Verordening (EG) 1907/2006 en volgende wijzigingen. Eventuele overige informatie inzake gevaren voor de gezondheid en/of het milieu, is onder de hoofdstukken 11 en 12 van dit blad weergegeven.

##### 2.1.1. Verordening 1272/2008 (CLP) en daarop volgende wijzigingen en aanpassingen.

Classificatie en opgave van gevaar:  
Aerosol 1 H222  
Aerosol 3 H229  
STOT SE 3 H336  
Aquatic Chronic 3 H412

##### 2.1.2. Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG met daarop volgende wijzigingen en aanpassingen.

Gevarensymbolen: F+

Zinnen R: 12

De complete tekst van de waarschuwingszinnen (R) en de gevarenaanduidingen (H) is weergegeven onder hoofdstuk 16 van het blad.

##### 2.2. Etiketteringselementen.

Etikettering met gevarenaanduiding in de zin van de Verordening (EG) 1272/2008 (CLP) en daaropvolgende wijzigingen en aanpassingen.

Gevarenpictogrammen:



Signaalwoorden: Gevaar

# Profclean Europe B.V.

## 70050 - Anti-Marter spray

Revisie nr.2  
Revisiedatum 20/4/2015  
Gedrukt op 22/4/2015  
Blz. 2 / 8

NL

### RUBRIEK 2. Identificatie van de gevaren. ... / >>

#### Gevarenaanduidingen:

|             |                                                                           |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------|
| <b>H222</b> | Zeer licht ontvlambaar aerosol.                                           |
| <b>H229</b> | Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.                        |
| <b>H336</b> | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.                             |
| <b>H412</b> | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

#### Veiligheidsaanbevelingen:

|                  |                                                                                   |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>P102</b>      | Buiten het bereik van kinderen houden.                                            |
| <b>P210</b>      | Verwijderd houden van warmte / vonken / open vuur / hete oppervlakken. Niet roken |
| <b>P211</b>      | Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.                    |
| <b>P251</b>      | Houder onder druk: ook na gebruik niet doorboren of verbranden.                   |
| <b>P260</b>      | Stof / rook / gas / nevel / damp / spuitnevel niet inademen.                      |
| <b>P410+P412</b> | Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C / 122°F. |
| <b>P501</b>      | Inhoud / verpakking afvoeren naar . . .                                           |

**Bevat:** Pentaan

#### 2.3. Andere gevaren.

Informatie niet beschikbaar.

### RUBRIEK 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen.

#### 3.1. Stoffen.

Informatie niet van toepassing.

#### 3.2. Mengsels.

##### Bevat:

| Identificatie. | Conc. %. | Classificatie 67/548/EEG. | Classificatie 1272/2008 (CLP). |
|----------------|----------|---------------------------|--------------------------------|
|----------------|----------|---------------------------|--------------------------------|

##### Pentaan

|          |                  |         |
|----------|------------------|---------|
| CAS.     | 109-66-0         | 20 - 25 |
| EG.      | 203-692-4        |         |
| INDEX.   | -                |         |
| Reg. nr. | 01-2119459286-30 |         |

Flam. Liq. 1 H224, Asp. Tox. 1 H304, STOT SE 3 H336,  
Aquatic Chronic 2 H411

Noot: Waarde hoger dan range uitgesloten.

De complete tekst van de waarschuwingszinnen (R) en de gevarenaanduidingen (H) is weergegeven onder hoofdstuk 16 van het blad.

T+ = Zeer Vergiftig(T+), T = Vergiftig(T), Xn = Schadelijk(Xn), C = Bijtend(C), Xi = Irriterend(Xi), O = Oxyderend(O), E = Ontpofbaar(E), F+ = Zeer Licht Ontvlambaar(F+), F = Licht Ontpofbaar(F), N = Milieugevaarlijk(N)

### RUBRIEK 4. Eerstehulpmaatregelen.

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen.

OGEN: Contactlenzen verwijderen. Onmiddellijk minstens 15 minuten met veel water wassen, met de oogleden goed open. Indien het probleem aanhoudt, een arts raadplegen.

HUID: Besmette kleding uittrekken. Onmiddellijk afdouchen. Waarschuw onmiddellijk een arts. Was de besmette kleding alvorens deze te gebruiken.

INADEMING: Het slachtoffer in de frisse lucht brengen. Bij ademstilstand kunstmatige ademhaling toepassen. Waarschuw onmiddellijk een arts.

INSLIKKEN: Waarschuw onmiddellijk een arts. Geen braken opwekken. Niets toedienen zonder uitdrukkelijke toestemming van de arts.

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

Zie hfst. 11, voor symptomen en gevolgen van de aanwezige stoffen.

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

Informatie niet beschikbaar.

### RUBRIEK 5. Brandbestrijdingsmaatregelen.

#### 5.1. Blusmiddelen.

##### GESCHIKTE BLUSMIDDELEN

Blusmiddelen zijn: kooldioxide, schuim, chemisch poeder. In geval van lekkage of morsen van het product zonder ontvlaming kan men spuitnevel gebruiken ter verspreiding van de ontvlambare dampen en ter bescherming van de personen die de lekkage verhelpen.

##### ONGESCHIKTE BLUSMIDDELEN

Gebruik geen waterstralen. Water is niet doeltreffend voor het doven van de brand, maar kan wel gebruikt worden voor het afkoelen van de aan vuur blootgestelde gesloten houders, om te voorkomen dat deze openbarsten en exploderen.

# Profclean Europe B.V.

## 70050 - Anti-Marter spray

Revisie nr.2  
Revisiedatum 20/4/2015  
Gedrukt op 22/4/2015  
Blz. 3 / 8

NL

### RUBRIEK 5. Brandbestrijdingsmaatregelen. ... / >>

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

##### BLOOTSTELLINGSGEVAREN IN GEVAL VAN BRAND

Houders die aan vuur zijn blootgesteld kunnen in overdruk raken, met gevaar voor ontploffing. Vermijd inademing van verbrandingsproducten.

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden.

##### ALGEMENE INFORMATIE

Koel de houders af met waterstralen ter voorkoming van de ontbinding van het product en de ontwikkeling van stoffen die potentieel gevaarlijk zijn voor de gezondheid. Draag altijd volledige, beschermende en brandbestendige kleding. Vang het bluswater op, dat niet in de riolering mag wegvloeien. Verwerk het gebruikte verontreinigde bluswater evenals het residu van de brand overeenkomstig de geldende wettelijke voorschriften.

##### UITRUSTING

Gebruikelijke uitrusting voor brandbestrijding, zoals een onafhankelijk ademhalingsapparaat met perslucht met open circuit (EN 137), beschermende kleding (EN 469), beschermende handschoenen (EN 659) en laarzen (HO A29 of A30) voor brandweerlieden.

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

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

Houd de lekkage tegen mits dat niet gevaarlijk is.

Passende beschermde uitrusting dragen (met inbegrip van de persoonlijke beschermingsmiddelen in rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad) om besmetting van de huid, de ogen en de eigen kleding te voorkomen. Deze aanwijzingen gelden zowel voor de personen belast met de werkzaamheden als voor ingrepen bij noodgevallen.

#### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen.

Voorkom dat het product in de riolering, het oppervlakte- of grondwater terecht komt.

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

Het weggelekte product in een geschikte houder afzuigen. Controleer de compatibiliteit van de houder die voor het product wordt gebruikt, door deel 10 te raadplegen. Het resterende product met absorberend inert materiaal opnemen.

Zorg voor voldoende luchtcirculatie op de plek waar het product wegelekt is. Raadpleeg deel 7 voor eventuele incompatibiliteiten van het materiaal van de houders. Het verontreinigde materiaal moet verwerkt worden overeenkomstig het onder punt 13 bepaalde.

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken.

Eventuele informatie over persoonlijke bescherming en verwerking vindt men in de delen 8 en 13.

### RUBRIEK 7. Hantering en opslag.

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

Uit de buurt houden van hitte, vonken en vrije vlammen, niet roken en geen lucifers of aanstekers gebruiken. De dampen kunnen gaan branden en ontploffen, dus opeenhoping dient te worden vermeden door deuren en ramen open te houden en te zorgen voor een gekruiste ventilatie. Zonder een goede ventilatie kunnen dampen zich opeenhopen in de diepere lagen van de grond en ook vanuit de verte gaan branden, als zij worden aangestoken, waarbij het gevaar bestaat dat de vlam terugkeert. Voorkom opeenhoping van elektrostatische ladingen. In geval van verpakkingen met grote afmetingen, tijdens het overgieten met een aardingskabel verbinden en antistatisch schoeisel dragen. Hard schudden van de vloeistof en de krachtige doorstroming ervan in leidingen en apparaten, kunnen vorming en accumulatie van elektrostatische ladingen veroorzaken. Gebruik nooit, ter voorkoming van brand- en ontploffingsgevaar, perslucht bij het verplaatsen. Open de houders voorzichtig, daar deze onder druk kunnen staan. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik. Voorkom verspreiding van het product in het milieu.

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

Alleen bewaren in de originele houder. Bewaar de houders in gesloten toestand op een goed geventileerde plaats, niet blootgesteld aan direct zonlicht. Bewaren op een koele en goed geventileerde plaats, bewaren uit de buurt van hitte, vrije vlammen, vonken en andere ontstekingshaarden. Bewaar de houders uit de buurt van eventueel incompatibel materiaal; raadpleeg hiervoor deel 10.

#### 7.3. Specifiek eindgebruik.

Informatie niet beschikbaar.

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

#### 8.1. Controleparameters.

Informatie niet beschikbaar.

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling.

Gelet op het feit dat toepassing van geschikte technische maatregelen altijd prioriteit moet krijgen ten aanzien van persoonlijke beschermingsmiddelen, moet voor een goede ventilatie op de werkplek gezorgd worden, met behulp van een doelmatige plaatselijke afzuiging.

Raadpleeg eventueel uw leveranciers van chemische stoffen bij het kiezen van de persoonlijke beschermingsuitrustingen.

De persoonlijke beschermingsuitrustingen moeten over de EG-markering beschikken die aangeeft dat zij voldoen aan de geldende voorschriften.

## 70050 - Anti-Marter spray

### RUBRIEK 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming. ... / >>

#### BESCHERMING VAN DE HANDEN

Bescherm de handen met werkhandschoenen categorie III (ref. norm EN 374).

Voor de definitieve keuze van de werkhandschoenen dient rekening te worden gehouden met: compatibiliteit, degradatie, doorbraaktijd en permeatie.

In het geval van preparaten moet voor het gebruik eerst de weerstand van de werkhandschoenen gecontroleerd worden, daar deze niet voorspelbaar is. De slijtageduur van de handschoenen is afhankelijk van de duur en wijze van gebruik.

#### BESCHERMING VAN DE HUID

Draag werkkleding met lange mouwen en veiligheidsschoeisel voor professioneel gebruik categorie I (ref. EEG Richtlijn 89/686 en norm EN ISO 20344). Was u met water en zeep nadat u de kleding heeft uitgedaan.

Overweeg het gebruik van antistatische kleding indien er explosiegevaar in de werkruimte bestaat.

#### BESCHERMING VAN DE OGEN

Aanbevolen wordt een hermetisch sluitende veiligheidsbril te dragen (ref. norm EN 166).

#### BESCHERMING VAN DE LUCHTWEGEN

Indien de drempelwaarde (bv. TLV-TWA) van de stof of van één of meer in het product aanwezige stoffen wordt overschreden, aanbevolen wordt een masker met filter van het type AX te gebruiken, waarvan de gebruiksgrens door de fabrikant is aangegeven (ref. norm EN 14387).

Bij aanwezigheid van gassen of dampen van verschillende aard en/of gassen of dampen met deeltjes (aerosolen, rook, nevel, enz.), dient men combinatiefilters te gebruiken.

Het gebruik van beschermingsmiddelen van de luchtwegen is noodzakelijk wanneer de toegepaste technische maatregelen niet toereikend zijn om blootstelling van de werknemer te begrenzen tot de betreffende drempelwaarden. De door de maskers geboden bescherming is hoe dan ook beperkt.

Gebruik, indien de betreffende stof reukloos is of zijn reukdrempel boven de bijbehorende TLV-TWA ligt, en in ieder geval in noodgevallen, een onafhankelijk ademhalingsapparaat met perslucht met open circuit (ref. norm EN 137) of een zelfaanzuigend slangmasker (ref. norm EN 138). Raadpleeg voor de juiste keuze van de beschermingsuitrusting van de luchtwegen de norm EN 529.

### RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen.

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

|                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| Fysieke toestand                      | aerosol           |
| Kleur                                 | Niet beschikbaar. |
| Geur                                  | kenmerkend        |
| Geurdrempelwaarde.                    | Niet beschikbaar. |
| pH.                                   | Niet beschikbaar. |
| Smelt- / vriespunt.                   | Niet beschikbaar. |
| Beginkookpunt.                        | Niet beschikbaar. |
| Kooktraject.                          | Niet beschikbaar. |
| Vlampunt.                             | < 0 °C.           |
| Verdampingssnelheid                   | Niet beschikbaar. |
| Ontvlambaarheid (vast, gas)           | Niet beschikbaar. |
| Laagste vlampunt.                     | Niet beschikbaar. |
| Hoogste vlampunt.                     | Niet beschikbaar. |
| Laagste ontploffingsgrens.            | 1,4 % (V/V).      |
| Hoogste ontploffingsgrens.            | 10,9 % (V/V).     |
| Dampdruk.                             | Niet beschikbaar. |
| Dampdichtheid                         | Niet beschikbaar. |
| Relatieve dichtheid.                  | 0,645 Kg/l        |
| Oplosbaarheid                         | Niet beschikbaar. |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water | Niet beschikbaar. |
| Zelfontbrandingstemperatuur.          | 240 °C.           |
| Ontledingstemperatuur.                | Niet beschikbaar. |
| Viscositeit                           | Niet beschikbaar. |
| Ontploffingseigenschappen             | Niet beschikbaar. |
| Oxiderende eigenschappen              | Niet beschikbaar. |

#### 9.2. Overige informatie.

|                              |         |   |        |             |
|------------------------------|---------|---|--------|-------------|
| VOC (Richtlijn 1999/13/EG) : | 39,80 % | - | 256,71 | gram/liter. |
| VOC (vluchtige koolstof) :   | 32,68 % | - | 210,79 | gram/liter. |

### RUBRIEK 10. Stabiliteit en reactiviteit.

#### 10.1. Reactiviteit.

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn er geen specifieke gevaren van reactie met andere stoffen.

#### 10.2. Chemische stabiliteit.

Dit product is stabiel onder normale gebruiks- en opslagomstandigheden.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties.

De dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden.

Vermijd oververhitting. Voorkom opeenhoping van elektrostatische ladingen. Vermijd ontstekingsbronnen.

**70050 - Anti-Marter spray****RUBRIEK 10. Stabiliteit en reactiviteit. ... / >>****10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen.**

Informatie niet beschikbaar.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten.**

Door thermische ontleding of in geval van brand kunnen er dampen vrijkomen die potentieel gevaarlijk zijn voor de gezondheid.

**RUBRIEK 11. Toxicologische informatie.****11.1. Informatie over toxicologische effecten.**

Bij gebrek aan toxicologische testgegevens van het product worden de eventuele gevaren van het product voor de gezondheid van de mens beoordeeld op basis van de eigenschappen van de hierin bevatte stoffen, volgens de criteria voorzien door de relevante wetgeving op de indeling.

Neem om die reden de concentratie van de afzonderlijke, eventueel gevaarlijke stoffen weergegeven in deel 3 in aanmerking bij de beoordeling van de toxicologische gevolgen van blootstelling aan het product.

Dit product bevat zeer vluchtige stoffen, die voor een belangrijke depressie van het centraal zenuwstelsel (SNC) kunnen zorgen, met effecten als slaperigheid, duizeligheid, verlies van reflexen, narcose.

**RUBRIEK 12. Ecologische informatie.**

Dit product moet als gevaarlijk voor het milieu worden beschouwd en is schadelijk voor waterorganismen, lange termijn negatieve effecten voor het watermilieu.

**12.1. Toxiciteit.**

Informatie niet beschikbaar.

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid.**

Informatie niet beschikbaar.

**12.3. Bioaccumulatie.**

Informatie niet beschikbaar.

**12.4. Mobiliteit in de bodem.**

Informatie niet beschikbaar.

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

Op grond van de beschikbare gegevens, bevat het product geen PBT- of zPzB-stoffen met een percentage hoger dan 0,1%.

**12.6. Andere schadelijke effecten.**

Informatie niet beschikbaar.

**RUBRIEK 13. Instructies voor verwijdering.****13.1. Afvalverwerkingsmethoden.**

Hergebruiken, indien mogelijk. De residuen van het product moeten als gevaarlijk speciaal afval beschouwd worden. De mate van gevaarlijkheid van afval, dat voor een deel dit product bevat, moet beoordeeld worden op grond van de geldende wetgeving.

Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf, in overeenstemming met de nationale en eventueel ook plaatselijke regelgeving.

Vermijd vooral verspreiding van het product op het terrein, in rioleringen of in stromendwater.

Het vervoer van het afval kan onderhevig zijn aan de ADR-voorschriften.

**VERONTREINIGD VERPAKKINGSMATERIAAL**

Verontreinigd verpakkingsmateriaal moet naar recyclings- of verwerkingscentra verzonden worden in overeenstemming met de nationale regelgeving inzake afvalbeheer.

**RUBRIEK 14. Informatie met betrekking tot het vervoer.**

Het transport moet worden uitgevoerd door voertuigen die toestemming hebben voor het transport van gevaarlijke goederen volgens de voorschriften van het A.D.R.-akkoord en de nationale bepalingen die van toepassing zijn. Het transport moet in de originele verpakkingen worden uitgevoerd en in elk geval in verpakkingen vervaardigd van materiaal dat niet door het product kan worden aangetast en dat met dat product geen gevaarlijke reacties kan geven. De met het in- en uitladen van gevaarlijke goederen belaste personen moeten een geschikte opleiding hebben gevolgd met betrekking tot de gevaren van de materie en de eventueel te volgen procedures, mochten zich noodsituaties voordoen.

## 70050 - Anti-Marter spray

### RUBRIEK 14. Informatie met betrekking tot het vervoer. ... / >>

#### Transport over de weg of per trein:

ADR/RID-Klasse: 2 UN: 1950  
Verpakkingsgroep: -  
Etiket: 2.1  
Kemlernr.: --  
Limited Quantity: 1 L  
Restrictiecode in tunnels: (D)  
Technische naam: AEROSOLS, FLAMMABLE



#### Watertransport:

IMO-Klasse: 2.1 UN: 1950  
Verpakkingsgroep: -  
Etiket: 2.1  
EMS: F-D, S-U  
Zeeverontreiniger: NO  
Exacte verschepingsnaam: AEROSOLS



#### Luchttransport:

IATA: 2 UN: 1950  
Verpakkingsgroep: -  
Etiket: 2.1  
Vracht:  
Verpakkingsinstructies: 203 Maximum hoeveelheid: 150 Kg  
Pass.:  
Verpakkingsinstructies: 203 Maximum hoeveelheid: 75 Kg  
Bijzondere instructies: A145, A167, A802  
Exacte verschepingsnaam: AEROSOLS, FLAMMABLE



### RUBRIEK 15. Regelgeving.

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

Categorie Seveso. 8

Beperkingen aan het product of de bevatte stoffen volgens Bijlage XVII Verordening (EG) 1907/2006.

Product.

Punt. 3

Stoffen in Candidate List (art. 59 REACH).

Geen.

Vergunningplichtige stoffen (Bijlage XIV REACH).

Geen.

Aan kennisgeving van uitvoer onderworpen stoffen Ver. (EG) 649/2012:

Geen.

Aan het verdrag van Rotterdam onderworpen stoffen:

Geen.

Aan het Verdrag van Stockholm onderworpen stoffen:

Geen.

Sanitaire controles.

Werknemers die aan dit chemisch agens zijn blootgesteld, hoeven geen medische controle te ondergaan, mits uit de resultaten van de beoordeling van de gevaren blijkt, dat er slechts sprake is van een beperkt risico voor de veiligheid en de gezondheid van de werknemers en dat de door richtlijn 98/24/EG voorgeschreven maatregelen.

### RUBRIEK 16. Overige informatie.

Tekst van de gevarenaanduidingen (H) aangehaald in paragraaf 2-3 van het blad:

**Flam. Liq. 1** Ontvlambare vloeistof, categorie 1  
**Flam. Liq. 2** Ontvlambare vloeistof, categorie 2  
**Asp. Tox. 1** Aspiratiegevaar, categorie 1  
**STOT SE 3** Specifieke doelorgaan toxiciteit bij - eenmalige blootstelling, categorie 3  
**Aquatic Chronic 2** Gevaar voor het aquatisch milieu, toxiciteit chronische, categorie 2  
**Aquatic Chronic 3** Gevaar voor het aquatisch milieu, toxiciteit chronische, categorie 3

## 70050 - Anti-Marter spray

### RUBRIEK 16. Overige informatie. ... / >>

|             |                                                                           |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------|
| <b>H224</b> | Zeer licht ontvlambare vloeistof en damp.                                 |
| <b>H225</b> | Licht ontvlambare vloeistof en damp.                                      |
| <b>H304</b> | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. |
| <b>H336</b> | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.                             |
| <b>H411</b> | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.     |
| <b>H412</b> | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

Tekst van risicozinnen (R) aangehaald in paragraaf 2-3 van het blad:

**R12** ZEER LICHT ONTVLAMBAAR.

#### LEGENDA:

- ADR: Europese overeenkomst betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
- CAS NUMBER: Nummer van de Chemical Abstract Service
- CE50: Concentratie die effect heeft op 50% van de geteste populaties
- CE NUMBER: Identificatienummer in ESIS (Europees informatiesysteem voor chemische stoffen)
- CLP: Verordening (EG) 1272/2008
- DNEL: Afgeleide dosis zonder effect
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Mondiaal geharmoniseerd classificatie- en etiketteringssysteem voor chemische stoffen
- IATA DGR: Reglement betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen van de Internationale luchtvaartassociatie
- IC50: Concentratie van immobilisatie van 50% van de geteste populaties
- IMDG: Internationale maritieme code voor gevaarlijke stoffen
- IMO: Internationale Maritieme Organisatie
- INDEX NUMBER: Identificatienummer in Bijvoegsel VI van CLP
- LC50: Letale concentratie 50%
- LD50: Letale dosis 50%
- OEL: Niveau beroepsmatige blootstelling
- PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch volgens REACH
- PEC: Voorspelde concentratie in het milieu
- PEL: Voorspeld blootstellingsniveau
- PNEC: Voorspelde concentratie zonder effect
- REACH: Verordening (EG) 1907/2006
- RID: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
- TLV: Drempelgrenswaarde
- TLV CEILING: Concentratie die op geen enkel moment van beroepsmatige blootstelling mag worden overschreden
- TWA STEL: Grenswaarde voor kortdurende blootstelling
- TWA: Tijdgewogen gemiddelde blootstellingsgrenswaarde
- VOC: Vluchtige organische stof
- vPvB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend volgens REACH
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

#### ALGEMENE BIBLIOGRAFIE:

1. Richtlijn 1999/45/EG en daarop volgende wijzigingen
2. Richtlijn 67/548/EEG en daarop volgende wijzigingen en aanpassingen
3. Verordening (EG) 1907/2006 van het Europees Parlement (REACH)
4. Verordening (EG) 1272/2008 van het Europees Parlement (CLP)
5. Verordening (EG) 790/2009 van het Europees Parlement (I Atp. CLP)
6. Verordening (EG) 453/2010 van het Europees Parlement
7. Verordening (EG) 286/2011 van het Europees Parlement (II Atp. CLP)
8. Verordening (EG) 618/2012 van het Europees Parlement (III Atp. CLP)
9. The Merck Index. Ed.10
10. Handling Chemical Safety
11. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
12. INRS - Fiche Toxicologique
13. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
14. N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials - 7 Ed., 1989
15. Website ECHA

#### Noot voor de gebruiker:

De in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen informatie is gebaseerd op de bij ons aanwezige kennis op de datum van de laatste versie. De gebruiker dient zich ervan te verzekeren dat de informatie geschikt en volledig is met betrekking tot het specifieke gebruik dat van het product wordt gemaakt.

Het document dient niet beschouwd te worden als garantie voor welke specifieke eigenschap dan ook van het product.

Daar het gebruik van het product niet rechtstreeks onder onze controle valt, is het de plicht van de gebruiker om de wetten en voorschriften, die gelden op het gebied van hygiëne en veiligheid in acht te nemen. Men wijst elke aansprakelijkheid voor oneigenlijk gebruik af.

Zorg voor een geschikte opleiding voor het met het gebruik van chemische producten belaste personeel.

**Profclean Europe B.V.**

**70050 - Anti-Marter spray**

Revisie nr.2  
Revisiedatum 20/4/2015  
Gedrukt op 22/4/2015  
Blz. 8 / 8

NL

**RUBRIEK 16. Overige informatie. ... / >>**

Wijzigingen ten opzichte van de vorige revisie:  
In de volgende secties zijn wijzigingen aangebracht:  
02 / 11 / 15.