



# Flame-Net

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830  
Datum van uitgave: 21/03/2014 Datum herziening: 4/11/2019 Vervangt: 5/12/2016 Versie: 2.4

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
Productnaam : Flame-Net  
Productcode : ER14005  
Producttype : Detergent  
Productgroep : Handelsproduct

#### 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  
Hoofdgebruikscategorie : Consumentengebruik  
Functie of gebruikscategorie : Schoonmaak-/wasmiddelen en additieven

##### 1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

ERES-SAPOLI  
Tulpenstraat 6  
9810 Eke-Nazareth - Belgium  
T +32 (0)9 385 59 11  
[info@eres.sapoli.be](mailto:info@eres.sapoli.be) - [www.eres-sapoli.be](http://www.eres-sapoli.be)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +32 (0)9 385 59 11  
Openingsuren: maandag - donderdag: 8:30-17:00; Vrijdag 8:30 - 15:00.

| Land   | Organisatie/Bedrijf  | Adres                                 | Noodnummer     | Opmerking  |
|--------|--|---------------------------------------|----------------|--|
| België | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum<br>c/o Hôpital Central de la Base<br>- Reine Astrid | Rue Bruyn 1<br>1120 Bruxelles/Brussel | +32 70 245 245 | Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/24), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief). |

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

##### Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Huidcorrosie/-irritatie, categorie 1 H314  
Volledige tekst van de H-zinnen: zie hoofdstuk 16

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

Voor zover bekend, levert dit product geen specifiek gevaar op indien de gebruikelijke regels van bedrijfshygiëne nageleefd worden.

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS05

Signaalwoord (CLP) : Gevaar  
Gevaarlijke bestanddelen : kaliumhydroxide  
Gevarenaanduidingen (CLP) : H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

# Flame-Net

## Veiligheidsinformatieblad

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

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Veiligheidsaanbevelingen (CLP) | : P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.<br>P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.<br>P280 - Beschermende handschoenen, Beschermende kleding, Oogbescherming dragen.<br>P301+P330+P331+P310 - NA INSLIKKEN: de mond spoelen — GEEN braken opwekken.<br>Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.<br>P303+P361+P353+P310 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen.. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.<br>P305+P351+P338+P310 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. |
| EUH zinnen                     | : EUH208 - Bevat (R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen. Kan een allergische reactie veroorzaken.   |

### 2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsels

| Naam                                     | Productidentificatie   | %       | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]  |
|--|--|---------|--|
| kaliumphydroxide                         | (CAS-Nr) 1310-58-3<br>(EG-Nr) 215-181-3<br>(EU Identificatie-Nr) 019-002-00-8<br>(REACH-nr) 01-2119487136-33 | 1 - 10  | Met. Corr. 1, H290<br>Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Skin Corr. 1, H314  |
| Alcohol, C12-14, geëthoxylerd (>5-12 EO) | (CAS-Nr) 68439-50-9<br>(EG-Nr) 500-213-3   | 1 - 10  | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 3, H412   |
| (R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen       | (CAS-Nr) 5989-27-5<br>(EG-Nr) 227-813-5<br>(EU Identificatie-Nr) 601-029-00-7                                | 0,1 - 1 | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 |

### Specifieke concentratiegrenzen:

| Naam             | Productidentificatie   | Specifieke concentratiegrenzen  |
|------------------|--|---|
| kaliumphydroxide | (CAS-Nr) 1310-58-3<br>(EG-Nr) 215-181-3<br>(EU Identificatie-Nr) 019-002-00-8<br>(REACH-nr) 01-2119487136-33 | ( 0,5 =<C < 2) Eye Irrit. 2, H319<br>( 0,5 =<C < 2) Skin Irrit. 2, H315<br>( 2 =<C < 5) Skin Corr. 1B, H314<br>( 5 =<C < 100) Skin Corr. 1A, H314 |

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| EHBO algemeen               | : Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. |
| EHBO na inademing           | : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.  |
| EHBO na contact met de huid | : De huid met overvloedig water wassen.  |
| EHBO na contact met de ogen | : Als voorzorgsmaatregel de ogen met water uitspoelen.                                     |
| EHBO na opname door de mond | : Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.                              |

### 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

Symptomatische behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide.

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

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Mogelijke vorming van giftige dampen.

# Flame-Net

## Veiligheidsinformatieblad

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

### 5.3. Advies voor brandweelieden

- Blusinstructies : Vermijd dat het bluswater in het milieu terecht komt. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand.
- Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

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

- Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren. Overbodig personeel weg laten gaan.

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

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

- Reinigingsmethodes : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel.
- Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.
- Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

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

- Opslagvoorwaarden : Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

### 8.1. Controleparameters

#### kaliumhydroxide (1310-58-3)

#### België - Beroepsmatige blootstellingslimieten

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Lokale naam                           | Potassium (hydroxyde de) # Kaliumhydroxide   |
| Kortetijdswaarde (mg/m <sup>3</sup> ) | 2 mg/m <sup>3</sup>  |
| Bijkomende indeling                   | M: la mention "M" indique que lors d'une exposition supérieure à la valeur limite, des irritations apparaissent ou un danger d'intoxication aiguë existe. Le procédé de travail doit être conçu de telle façon que l'exposition ne dépasse jamais la valeur limite. Lors des mesurages, la période d'échantillonnage doit être aussi courte que possible afin de pouvoir effectuer des mesurages fiables. Le résultat des mesurages est calculé en fonction de la période d'échantillonnage. # M: de vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkproces moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode. |
| Referentie voorschriften              | Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002   |

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

#### Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

#### Bescherming van de ogen:

Nauwaansluitende bril

# Flame-Net

## Veiligheidsinformatieblad

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

### Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

### Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

### Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| Fysische toestand                              | : Vloeibaar                 |
| Kleur  | : lichtgeel.                |
| Geur   | : PARFUM.                   |
| Geurdrempelwaarde                              | : Geen gegevens beschikbaar |
| pH   | : 14 (13,5 - 14,5)          |
| Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1) | : Geen gegevens beschikbaar |
| Smeltpunt                                      | : Niet van toepassing       |
| Vriespunt                                      | : Geen gegevens beschikbaar |
| Kookpunt                                       | : Geen gegevens beschikbaar |
| Vlampunt                                       | : Geen gegevens beschikbaar |
| Zelfontbrandingstemperatuur                    | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontledingstemperatuur                          | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontvlambaarheid (vast,gas)                     | : Niet van toepassing       |
| Dampspanning                                   | : Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dampdichtheid bij 20 °C              | : Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dichtheid                            | : Geen gegevens beschikbaar |
| Dichtheid                                      | : 1,04 (0,99 - 1,09) g/ml   |
| Oplosbaarheid                                  | : Geen gegevens beschikbaar |
| Log Pow  | : Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit, kinematisch                       | : 28,846 mm <sup>2</sup> /s |
| Viscositeit, dynamisch                         | : 30 (24 - 36) cP           |
| 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

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie lid 7).

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

## 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   |
| Aanvullende informatie       | : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan |

# Flame-Net

## Veiligheidsinformatieblad

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

| <b>Alcohol, C12-14, geëthoxyleerd (&gt;5-12 EO) (68439-50-9)</b> |              |
|--|--------------|
| LD50 oraal rat   | > 2000 mg/kg |

| <b>kaliumhydroxide (1310-58-3)</b> |                           |
|------------------------------------|---------------------------|
| LD50 oraal rat                     | 333 mg/kg                 |
| LD50 oraal                         | 333 mg/kg lichaamsgewicht |

|  |  |
|--|--|
| Huidcorrosie/-irritatie                  | : Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.<br>pH: 14 (13,5 - 14,5) |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie           | : Ernstig oogletsel, categorie 1, impliciet<br>pH: 14 (13,5 - 14,5)      |
| 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   |

| <b>Flame-Net</b>         |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| Viscositeit, kinematisch | 28,846 mm <sup>2</sup> /s |

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Ecologie - algemeen              | : Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu. |
| Acute aquatische toxiciteit      | : Niet ingedeeld  |
| Chronische aquatische toxiciteit | : Niet ingedeeld  |

| <b>Alcohol, C12-14, geëthoxyleerd (&gt;5-12 EO) (68439-50-9)</b> |             |
|--|-------------|
| LC50 vissen 1  | 9,99 mg/l   |
| EC50 Daphnia 1   | 9,99 mg/l   |
| EC50 72h algae 1   | 1 - 10 mg/l |

| <b>kaliumhydroxide (1310-58-3)</b> |         |
|------------------------------------|---------|
| LC50 vissen 1                      | 80 mg/l |

| <b>(R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen (5989-27-5)</b> |            |
|---|------------|
| LC50 vissen 1   | 0,702 mg/l |

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

| <b>Flame-Net</b>                |  |
|---------------------------------|--|
| Persistentie en afbreekbaarheid | De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia. |

| <b>Alcohol, C12-14, geëthoxyleerd (&gt;5-12 EO) (68439-50-9)</b> |                   |
|--|-------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid                                  | Niet vastgesteld. |

### 12.3. Bioaccumulatie

| <b>Alcohol, C12-14, geëthoxyleerd (&gt;5-12 EO) (68439-50-9)</b> |                   |
|--|-------------------|
| Bioaccumulatie   | Niet vastgesteld. |

# Flame-Net

## Veiligheidsinformatieblad

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

### kaliumhydroxide (1310-58-3)

Log Pow 0,75

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 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

Afvalverwerkingsmethoden : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

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

| ADR   | IMDG  | IATA  | ADN   | RID   |
|---|---|---|---|---|
| <b>14.1. VN-nummer</b>  |   |   |   |   |
| UN 3266   | UN 3266   | UN 3266   | UN 3266   | UN 3266   |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>             |   |   |   |   |
| BIJTENDE BASISCHE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (kaliumhydroxide)                      | CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (potassium hydroxide)                    | Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s. (kaliumhydroxide)                        | BIJTENDE BASISCHE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (kaliumhydroxide)                    | BIJTENDE BASISCHE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (kaliumhydroxide)                    |
| <b>Omschrijving vervoerdocument</b>   |   |   |   |   |
| UN 3266 BIJTENDE BASISCHE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (kaliumhydroxide), 8, III, (E) | UN 3266 CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (potassium hydroxide), 8, III    | UN 3266 Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s. (kaliumhydroxide), 8, III        | UN 3266 BIJTENDE BASISCHE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (kaliumhydroxide), 8, III    | UN 3266 BIJTENDE BASISCHE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (kaliumhydroxide), 8, III    |
| <b>14.3. Transportgevaarklasse(n)</b>   |   |   |   |   |
| 8   | 8   | 8   | 8   | 8   |
|      |  |  |  |  |
| <b>14.4. Verpakkingsgroep</b>   |   |   |   |   |
| III   | III   | III   | III   | III   |
| <b>14.5. Milieugevaren</b>  |   |   |   |   |
| Milieugevaarlijk : Nee  | Milieugevaarlijk : Nee<br>Mariene verontreiniging : Nee                             | Milieugevaarlijk : Nee  | Milieugevaarlijk : Nee  | Milieugevaarlijk : Nee  |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar   |   |   |   |   |

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Landtransport

Classificatiecode (ADR) : C5  
Bijzondere bepalingen (ADR) : 274  
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR) : 5I  
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR) : E1  
Verpakkingsinstructies (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001  
Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR) : MP19  
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : T7

# Flame-Net

## Veiligheidsinformatieblad

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

Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : TP1, TP28

Tankcode (ADR) : L4BN

Voertuig voor tankvervoer : AT

Vervoerscategorie (ADR) : 3

Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR) : V12

Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.) : 80

Oranje identificatiebord :



Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : E

### Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG) : 223, 274

Beperkte hoeveelheden (IMDG) : 5 L

Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG) : E1

Verpakkingsinstructies (IMDG) : P001, LP01

Verpakkingsinstructies IBC (IMDG) : IBC03

Instructies voor tanks (IMDG) : T7

Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG) : TP1, TP28

Nr. NS (Brand) : F-A

Nr. NS (Verspilling) : S-B

Stuwagecategorie (IMDG) : A

Stuwage en verwerking (IMDG) : SW2

Isolatie (IMDG) : SG35

Maatregelen en observaties (IMDG) : Reacts violently with acids. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

### Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA) : E1

PCA Beperkte hoeveelheden (IATA) : Y841

PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA) : 1L

PCA verpakkingsvoorschriften (IATA) : 852

PCA max. netto hoeveelheid (IATA) : 5L

CAO verpakkingsvoorschrift (IATA) : 856

CAO max. netto hoeveelheid (IATA) : 60L

Bijzondere bepaling (IATA) : A3

ERG-code (IATA) : 8L

### Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN) : C5

Bijzondere bepaling (ADN) : 274

Beperkte hoeveelheden (ADN) : 5 L

Uitgezonderde hoeveelheden (ADN) : E1

Vervoer toegestaan (ADN) : T

Vereiste apparatuur (ADN) : PP, EP

Aantal blauwe kegels/lichten (ADN) : 0

### Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID) : C5

Bijzondere bepaling (RID) : 274

Beperkte hoeveelheden (RID) : 5L

Uitgezonderde hoeveelheden (RID) : E1

Verpakkingsinstructies (RID) : P001, IBC03, LP01, R001

Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID) : MP19

Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID) : T7

Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID) : TP1, TP28

# Flame-Net

## Veiligheidsinformatieblad

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

|  |        |
|--|--------|
| Tankcodes voor RID-tanks (RID)                       | : L4BN |
| Transportcategorie (RID)                             | : 3    |
| Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID) | : W12  |
| Expresspakket (RID)                                  | : CE8  |
| Gevarenidentificatienummer (RID)                     | : 80   |

### 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

|   |  |
|---|--|
| De volgende beperkingen zijn van toepassing overeenkomstig annex XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH): |  |
| Referentie code   | Applicable on  |
| 3.  | Flame-Net ; Alcohol, C12-14, geëthoxyeerd (>5-12 EO)                   |
| 3(b)  | Flame-Net ; Alcohol, C12-14, geëthoxyeerd (>5-12 EO) ; kaliumhydroxide |

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.

|   |          |
|---|----------|
| Detergentenverordening : Etikettering van gehalten: |          |
| <b>Component</b>                                    | <b>%</b> |
| niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen            | <5%      |
| parfums   |          |
| LIMONENE  |          |

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

## RUBRIEK 16: Overige informatie

|  |   |
|--|---|
| <b>Integrale tekst van de zinnen H en EUH:</b> |   |
| Acute Tox. 4 (Oral)                            | Acute orale toxiciteit, categorie 4                     |
| Aquatic Acute 1                                | Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 1     |
| Aquatic Chronic 1                              | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 1 |
| Aquatic Chronic 3                              | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 3 |
| Asp. Tox. 1                                    | Aspiratiegevaar, categorie 1                            |
| Eye Dam. 1                                     | Ernstig oogletsel/oogirritatie, categorie 1             |
| Eye Irrit. 2                                   | Ernstig oogletsel/oogirritatie, categorie 2             |
| Flam. Liq. 3                                   | Ontvlambare vloeistoffen, categorie 3                   |
| Met. Corr. 1                                   | Bijtend voor metalen, categorie 1                       |
| Skin Corr. 1                                   | Huidcorrosie/-irritatie, categorie 1                    |
| Skin Corr. 1A                                  | Huidcorrosie/-irritatie, categorie 1A                   |
| Skin Corr. 1B                                  | Huidcorrosie/-irritatie, categorie 1B                   |
| Skin Irrit. 2                                  | Huidcorrosie/-irritatie, categorie 2                    |
| Skin Sens. 1                                   | Huidsensibilisatie, categorieën 1                       |
| H226   | Ontvlambare vloeistof en damp.                          |
| H290   | Kan bijtend zijn voor metalen.                          |



# Flame-Net

## Veiligheidsinformatieblad

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

|        |  |
|--------|--|
| H302   | Schadelijk bij inslikken.  |
| H304   | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.         |
| H314   | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.                                     |
| H315   | Veroorzaakt huidirritatie.   |
| H317   | Kan een allergische huidreactie veroorzaken.                                       |
| H318   | Veroorzaakt ernstig oogletsel.   |
| H319   | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.   |
| H400   | Zeer giftig voor in het water levende organismen.                                  |
| H410   | Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.         |
| H412   | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.          |
| EUH208 | Bevat (R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen. Kan een allergische reactie veroorzaken. |

VIB EU (REACH bijlage II)

*Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.*