

Blz. 1 van 19  
Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II (laatst gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878)  
Herziening op / versie: 15.04.2025 / 0019  
Vervangt versie van / versie: 04.09.2024 / 0018  
Geldig vanaf: 15.04.2025  
Afdrukdatum PDF: 15.04.2025  
Motorbike Cleaner

## Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II (laatst gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878)

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

#### 1.1 Productidentificatie

#### Motorbike Cleaner

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

Reiniger

#### Ontraden gebruik:

Er is momenteel geen informatie hierover.

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

LIQUI MOLY GmbH  
Jerg-Wieland-Str. 4  
89081 Ulm-Lehr  
Tel.: (+49) 0731-1420-0  
Fax: (+49) 0731-1420-88

E-mailadres van bevoegde persoon: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - NIET gebruiken voor het aanvragen van veiligheidsinformatiebladen.

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen.

#### Diensten voor informatie in noodgevallen / officieel adviesorgaan:

NL

NVIC Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum - RIVM Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu, NL - 3721 MA Bilthoven. Telefoon (24 h): +31 (0)88 755 8000 - Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

B

Antigifcentrum/Centre Antipoisons (België), een arts beantwoordt uw oproep, elke dag, 24 op 24 uur. In België bel gratis.: +32 70 245245

#### Telefoonnummer van het bedrijf voor noodgevallen:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)  
+1 872 5888271 (LMR)

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

#### Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP)

Het mengsel is niet als gevaarlijk geclassificeerd volgens de verordening (EG) 1272/2008 (CLP).

#### 2.2 Etiketteringselementen

#### Etikettering volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II (laatst gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878)  
 Herziening op / versie: 15.04.2025 / 0019  
 Vervangt versie van / versie: 04.09.2024 / 0018  
 Geldig vanaf: 15.04.2025  
 Afdrukdatum PDF: 15.04.2025  
 Motorbike Cleaner

EUH208-Bevat (R)-p-mentha-1,8-dieen. Kan een allergische reactie veroorzaken.  
 EUH210-Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

## 2.3 Andere gevaren

Het mengsel bevat geen vPvB-stof (vPvB= zeer persistent, zeer bioaccumulerend) of valt niet onder de bijlage XIII van verordening (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).  
 Het mengsel bevat geen PBT-stof (PBT = persistent, bioaccumulerend, toxisch) of valt niet onder de bijlage XIII van verordening (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).  
 Het mengsel bevat geen stof met endocrienverstorende eigenschappen (< 0,1 %).

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1 Stoffen

n.br.

### 3.2 Mengsels

| 1-propoxypropaan-2-ol                                            |                                          |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Registratienummer (REACH)                                        | 01-2119474443-37-XXXX                    |
| Index                                                            | ---                                      |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                           | 216-372-4                                |
| CAS                                                              | 1569-01-3                                |
| % Bereik                                                         | 1-<10                                    |
| Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP), M-factoren | Flam. Liq. 3, H226<br>Eye Irrit. 2, H319 |

| Natriumisoalkylsulfaat                                           |                                                        |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Registratienummer (REACH)                                        | 01-2119971586-23-XXXX                                  |
| Index                                                            | ---                                                    |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                           | 204-812-8                                              |
| CAS                                                              | 126-92-1                                               |
| % Bereik                                                         | 1-<10                                                  |
| Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP), M-factoren | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318                |
| Specifieke concentratiegrenzen en ATE's                          | Eye Dam. 1, H318: >=20 %<br>Eye Irrit. 2, H319: >=10 % |

| (R)-p-mentha-1,8-dieen                                           |                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Registratienummer (REACH)                                        | ---                                                                                                                                             |
| Index                                                            | 601-096-00-2                                                                                                                                    |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                           | 227-813-5                                                                                                                                       |
| CAS                                                              | 5989-27-5                                                                                                                                       |
| % Bereik                                                         | 0,1-<1                                                                                                                                          |
| Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP), M-factoren | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 3, H412 |

Tekst van de H-zinnen en indelingafkorting (GHS/CLP) zie rubriek 16.

De in deze sectie genoemde stoffen worden met hun werkelijke, van toepassing zijnde indeling genoemd!

Dat betekent dat voor stoffen die in bijlage VI tabel 3.1 van verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP-verordening) vermeld zijn, alle eventueel daar genoemde opmerkingen voor de hier genoemde indeling in acht worden genomen.

De toevoeging van de hier genoemde hoogste concentraties kan leiden tot een classificatie. Alleen wanneer deze classificatie in rubriek 2 wordt vermeld, is deze van toepassing. In alle andere gevallen ligt de totale concentratie onder de classificatie.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II (laatst gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878)

Herziening op / versie: 15.04.2025 / 0019

Vervangt versie van / versie: 04.09.2024 / 0018

Geldig vanaf: 15.04.2025

Afdrukdatum PDF: 15.04.2025

Motorbike Cleaner

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Eerstehulpverleners op zelfbescherming letten!

Nooit een onmachtige persoon iets door de mond toedienen!

##### Inademing

Persoon uit gevarezone brengen.

Persoon frisse lucht geven en al naargelang de symptomen arts raadplegen.

##### Huidcontact

Met overvloedig water grondig wassen, verontreinigde, natte kleding direct uittrekken, bij huidirritatie (roodheid enz.), arts raadplegen.

##### Oogcontact

Kontaktlenzen uitnemen.

Enkele min. met overvloedig water spoelen (oogdouche), indien nodig arts raadplegen.

##### Inslikken

Mond goed spoelen met water.

Geen braken opwekken, meteen arts raadplegen.

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

Indien van toepassing zijn vertraagd optredende symptomen en effecten te vinden in sectie 11 of bij de opnamekanalen onder sectie 4.1.

In bepaalde gevallen is het mogelijk dat de vergiftigingsverschijnselen zich pas na lange tijd / na enkele uren voordoen.

#### 4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1 Blusmiddelen

##### Geschikte blusmiddelen

Afstemmen op omgevingsbrand.

##### Ongeschikte blusmiddelen

Harde waterstraal

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

Bij brand kunnen ontstaan:

Kooloxides

Stikstofoxides

Acroleïne

Zwaveloxides

Giftige gassen

#### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Persoonlijke beschermingsmiddelen zie rubriek 8.

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

Apparaat voor ademhalingsbescherming onafhankelijk van de omgevingslucht.

Gecontamineerd bluswater verwerken conform de voorschriften van overheidswege.

### 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

In geval van morsen of onbedoeld vrijkomen ter voorkoming van verontreiniging persoonlijke beschermingsmiddelen uit rubriek 8 dragen.

Voldoende ventilatie waarborgen, ontstekingsbronnen verwijderen.

Bij vaste of poedervormige producten stofontwikkeling tegengaan.

Indien mogelijk de gevarezone evacueren, indien nodig aanwezige noodprocedures toepassen.

Contact met de ogen en met de huid vermijden.

Rekening houden met evt. uitglijsgevaar.

##### 6.1.2 Voor de hulpdiensten

Zie rubriek 8 voor geschikte beschermende uitrusting en materiaalspecificaties.

#### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Bij ontsnapping van grotere hoeveelheden indammen.

Lek dichten wanneer dit zonder gevaren kan.

Blz. 4 van 19  
 Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II (laatst gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878)  
 Herziening op / versie: 15.04.2025 / 0019  
 Vervangt versie van / versie: 04.09.2024 / 0018  
 Geldig vanaf: 15.04.2025  
 Afdrukdatum PDF: 15.04.2025  
 Motorbike Cleaner

Indringen in oppervlakte- en grondwater en in de grond vermijden.  
 Niet onverdund in de riolering laten belanden.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vochtbindend materiaal (bijv. universeel bindmiddel, zand, kiezelgoer, zaagmeel) opnemen en volgens rubriek 13 als afval verwijderen.  
 Resthoeveelheid met veel water wegspoelen.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Persoonlijke beschermingsmiddelen zie rubriek 8 evenals aanbevelingen voor de afvalverwerking zie rubriek 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Niet alleen deze rubriek, maar ook rubriek 8 en 6.1 kan relevante informatie bevatten.

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

#### 7.1.1 Algemene aanbevelingen

Contact met de ogen vermijden.  
 Langdurig of veelvuldig huidcontact vermijden.  
 Eten, drinken, roken en het bewaren van levensmiddelen in de werkruimte verboden.  
 Instructies op het etiket en gebruiksaanwijzing in acht nemen.

#### 7.1.2 Toelichting op de algemene hygiënemaatregelen op de werkplek

De algemene hygiënemaatregelen in de omgang met chemicaliën moeten worden toegepast.  
 Voor de pauzes en aan het eind van het werk de handen wassen.  
 Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.  
 Voor gebieden te betreden waar wordt gegeten, verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen uitdoen.

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

Product alleen in originele verpakkingen en gesloten opslaan.  
 Product niet opslaan in doorgangen en trappenhuisen.  
 Beschermen tegen direct zonlicht en warmte-inwerking.  
 Beschermen tegen vorst.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Er is momenteel geen informatie hierover.

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

### 8.1 Controleparameters

| NL                                                                     | Chem. omschrijving                             | (R)-p-mentha-1,8-dieen            |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------|
| WNG 8-uren:                                                            | 5 ppm (28 mg/m3) (DE-AGW)                      | WNG 15-min.: 4(II) (DE-AGW)       |
| Monitoringprocedures:                                                  | ---                                            | WNG-C: ---                        |
| BGW:                                                                   | ---                                            | Overige Informatie: ---           |
| NL                                                                     | Chem. omschrijving                             | Glycerol                          |
| WNG 8-uren:                                                            | 10 mg/m3 (nevel) (BE-GW), 200 mg/m3 E (DE-AGW) | WNG 15-min.: 2(I) (DE-AGW)        |
| Monitoringprocedures:                                                  | ---                                            | WNG-C: ---                        |
| BGW:                                                                   | ---                                            | Overige Informatie: Y (DE-AGW)    |
| B                                                                      | Chem. omschrijving                             | Glycerol                          |
| GW / VL:                                                               | 10 mg/m3 (nevel/brouillard)                    | GW-kw / VL-cd: ---                |
| Monitoringprocedures / Les procédures de suivi / Überwachungsmethoden: | ---                                            | GW-M / VL-M: ---                  |
| BGW / VLB:                                                             | ---                                            | Overige info. / Autres info.: --- |

| 1-propoxypropan-2-ol |                                                       |                         |            |        |         |           |
|----------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------|------------|--------|---------|-----------|
| Toepassingsgebied    | Blootstellingsroute / milieucompartiment              | Effect op de gezondheid | Descriptor | Waarde | Eenheid | Opmerking |
|                      | Milieu - zoet water                                   |                         | PNEC       | 0,1    | mg/l    |           |
|                      | Milieu - zeewater                                     |                         | PNEC       | 0,01   | mg/l    |           |
|                      | Milieu - water, sporadisch (intermitterend) vrijkomen |                         | PNEC       | 1      | mg/l    |           |

|                      |                                          |                                     |      |        |              |  |
|----------------------|------------------------------------------|-------------------------------------|------|--------|--------------|--|
|                      | Milieu - afvalwaterzuiveringsinstallatie |                                     | PNEC | 4      | mg/l         |  |
|                      | Milieu - sediment, zoet water            |                                     | PNEC | 0,386  | mg/kg dw     |  |
|                      | Milieu - sediment, zeewater              |                                     | PNEC | 0,0386 | mg/kg dw     |  |
|                      | Milieu - bodem                           |                                     | PNEC | 0,0185 | mg/kg dw     |  |
| Consument            | Mens - oraal                             | Lange termijn, systemische effecten | DNEL | 2,2    | mg/kg bw/day |  |
| Consument            | Mens - dermaal                           | Lange termijn, systemische effecten | DNEL | 2,2    | mg/kg bw/day |  |
| Consument            | Mens - inhalatie                         | Lange termijn, systemische effecten | DNEL | 38     | mg/m3        |  |
| Arbeider / werknemer | Mens - dermaal                           | Lange termijn, systemische effecten | DNEL | 9      | mg/kg bw/day |  |
| Arbeider / werknemer | Mens - inhalatie                         | Lange termijn, systemische effecten | DNEL | 263    | mg/m3        |  |

| Natriumisoalkylsulfaat |                                                |                                     |            |         |            |           |
|------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------|------------|---------|------------|-----------|
| Toepassingsgebied      | Blootstellingsroute / milieucompartiment       | Effect op de gezondheid             | Descriptor | Waarde  | Eenheid    | Opmerking |
|                        | Milieu - zoet water                            |                                     | PNEC       | 0,1357  | mg/l       |           |
|                        | Milieu - zeewater                              |                                     | PNEC       | 0,01357 | mg/l       |           |
|                        | Milieu - sporadisch (intermitterend) vrijkomen |                                     | PNEC       | 4,83    | mg/l       |           |
|                        | Milieu - afvalwaterzuiveringsinstallatie       |                                     | PNEC       | 1,35    | mg/l       |           |
|                        | Milieu - sediment, zoet water                  |                                     | PNEC       | 1,5     | mg/kg dw   |           |
|                        | Milieu - sediment, zeewater                    |                                     | PNEC       | 0,15    | mg/kg dw   |           |
|                        | Milieu - bodem                                 |                                     | PNEC       | 0,22    | mg/kg dw   |           |
| Consument              | Mens - inhalatie                               | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 85      | mg/m3      |           |
| Consument              | Mens - dermaal                                 | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 2440    | mg/kg bw/d |           |
| Consument              | Mens - oraal                                   | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 24      | mg/kg bw/d |           |
| Arbeider / werknemer   | Mens - inhalatie                               | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 285     | mg/m3      |           |
| Arbeider / werknemer   | Mens - dermaal                                 | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 4060    | mg/kg bw/d |           |

| (R)-p-mentha-1,8-dien |                                          |                                     |            |        |              |           |
|-----------------------|------------------------------------------|-------------------------------------|------------|--------|--------------|-----------|
| Toepassingsgebied     | Blootstellingsroute / milieucompartiment | Effect op de gezondheid             | Descriptor | Waarde | Eenheid      | Opmerking |
|                       | Milieu - zoet water                      |                                     | PNEC       | 14     | µg/l         |           |
|                       | Milieu - zeewater                        |                                     | PNEC       | 1,4    | µg/l         |           |
|                       | Milieu - afvalwaterzuiveringsinstallatie |                                     | PNEC       | 1,8    | mg/l         |           |
|                       | Milieu - sediment, zoet water            |                                     | PNEC       | 3,85   | mg/kg dw     |           |
|                       | Milieu - sediment, zeewater              |                                     | PNEC       | 0,385  | mg/kg dw     |           |
|                       | Milieu - bodem                           |                                     | PNEC       | 0,763  | mg/kg dw     |           |
| Consument             | Mens - inhalatie                         | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 8,33   | mg/m3        |           |
| Consument             | Mens - oraal                             | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 4,76   | mg/kg bw/day |           |
| Arbeider / werknemer  | Mens - inhalatie                         | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 66,7   | mg/m3        |           |
| Arbeider / werknemer  | Mens - dermaal                           | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 9,5    | mg/kg        |           |

### Glycerol

| Toepassingsgebied    | Blootstellingsroute / milieucompartiment              | Effect op de gezondheid             | Descriptor | Waarde | Eenheid      | Opmerking |
|----------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------|--------|--------------|-----------|
|                      | Milieu - zoet water                                   |                                     | PNEC       | 0,885  | mg/l         |           |
|                      | Milieu - zeewater                                     |                                     | PNEC       | 0,088  | mg/l         |           |
|                      | Milieu - afvalwaterzuiveringsinstallatie              |                                     | PNEC       | 1000   | mg/l         |           |
|                      | Milieu - sediment, zoet water                         |                                     | PNEC       | 3,3    | mg/kg dw     |           |
|                      | Milieu - sediment, zeewater                           |                                     | PNEC       | 0,33   | mg/kg dw     |           |
|                      | Milieu - bodem                                        |                                     | PNEC       | 0,141  | mg/kg dw     |           |
|                      | Milieu - water, sporadisch (intermitterend) vrijkomen |                                     | PNEC       | 8,85   | mg/l         |           |
| Consument            | Mens - inhalatie                                      | Lange termijn, lokale effecten      | DNEL       | 33     | mg/m3        |           |
| Consument            | Mens - oraal                                          | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 229    | mg/kg bw/day |           |
| Arbeider / werknemer | Mens - inhalatie                                      | Lange termijn, lokale effecten      | DNEL       | 56     | mg/m3        |           |

### Propaan-1,2-diol

| Toepassingsgebied    | Blootstellingsroute / milieucompartiment              | Effect op de gezondheid             | Descriptor | Waarde | Eenheid  | Opmerking |
|----------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------|--------|----------|-----------|
|                      | Milieu - zoet water                                   |                                     | PNEC       | 260    | mg/l     |           |
|                      | Milieu - zeewater                                     |                                     | PNEC       | 26     | mg/l     |           |
|                      | Milieu - afvalwaterzuiveringsinstallatie              |                                     | PNEC       | 20000  | mg/l     |           |
|                      | Milieu - sediment, zoet water                         |                                     | PNEC       | 572    | mg/kg dw |           |
|                      | Milieu - sediment, zeewater                           |                                     | PNEC       | 57,2   | mg/kg dw |           |
|                      | Milieu - bodem                                        |                                     | PNEC       | 50     | mg/kg dw |           |
|                      | Milieu - water, sporadisch (intermitterend) vrijkomen |                                     | PNEC       | 183    | mg/l     |           |
| Consument            | Mens - dermaal                                        | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 213    | mg/kg    |           |
| Consument            | Mens - inhalatie                                      | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 50     | mg/m3    |           |
| Consument            | Mens - oraal                                          | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 85     | mg/kg    |           |
| Consument            | Mens - inhalatie                                      | Lange termijn, lokale effecten      | DNEL       | 10     | mg/m3    |           |
| Arbeider / werknemer | Mens - inhalatie                                      | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 168    | mg/m3    |           |
| Arbeider / werknemer | Mens - inhalatie                                      | Lange termijn, lokale effecten      | DNEL       | 10     | mg/m3    |           |

NL - Nederland | WNG 8-uren = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Tijdgewogen gemiddelde grenswaarden bij een blootstellingduur tot 8 uren per dag (Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII. - Lijst van wettelijke grenswaarden).

(DE-AGW) = "Arbeitsplatzgrenzwerte", TRGS 900 (= Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling, technische regels voor gevaarlijke stoffen nr. 900, Duitsland): A = alveolenfractie (of respirabele fractie), E = inhaalbare fractie.

(BE-GW) = Belgische grenswaarden (Grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia).

(ACGIH-TWA) = Grenswaarden, tijdgewogen gemiddelde over 8 uren (American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH, USA) - TWA (time weight average)): I = Inhaalbare fijnstof, R = Alveolair fijnstof, IFV = Inhaalbare fractie en damp, V = Damp en aerosol, F = Alveolaire vezels, TLV-SL = Drempelgrenswaarde - Oppervlaktelimiet: de concentratie op werkplekapparatuur en oppervlakken van faciliteiten die waarschijnlijk niet resulteert in nadelige effecten na direct of indirect contact.

(EU) = Europese grenswaarden (Richtlijnen 1991/322/EEG, 1998/24/EG, 2000/39/EG, 2004/37/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, 2017/164/EU en 2019/1831/EU):

(8) = Inhaalbare fractie (2004/37/EG, 2017/164/EU). (9) = Respirabele fractie (2004/37/EG, 2017/164/EU). (11) = Inhaalbare fractie (2004/37/EG). (12) = Inhaalbare fractie. Respirabele fractie in de lidstaten die op de datum van de inwerkingtreding van deze richtlijn een systeem van biomonitoring uitvoeren met een biologische grenswaarde van maximaal 0,002 mg Cd/g creatinine in de urine (2004/37/EG). |

| WNG 15-min. = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Tijdgewogen gemiddelde over 15 min. (Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII. - Lijst van wettelijke grenswaarden).

(DE-AGW) = "Arbeitsplatzgrenzwerte", TRGS 900 (= Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling, technische regels voor gevaarlijke stoffen

Blz. 7 van 19

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II (laatst gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878)

Herziening op / versie: 15.04.2025 / 0019

Vervangt versie van / versie: 04.09.2024 / 0018

Geldig vanaf: 15.04.2025

Afdrukdatum PDF: 15.04.2025

Motorbike Cleaner

nr. 900, Duitsland): overschrijdingsfactor 1 - 8 en categorie I (stoffen waarbij de lokale werking bepalend is voor de vastgestelde grenswaarde of stoffen die bij inademing sensibiliserend kunnen werken) of categorie II (resorptieve stoffen), A = alveolenfractie (of respirabele fractie), E = inhaleerbare fractie.

(BE-GW) = Belgische grenswaarden (Grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia - Kortetijds waarde).

ACGIH-STEL = grenswaarden, tijdgewogen gemiddelde over 15 min. (American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH, USA) - STEL (short term exposure limit)): I = Inhaleerbare fijnstof, R = Alveolair fijnstof, IFV = Inhaleerbare fractie en damp, V = Damp en aerosol, F = Alveolaire vezels.

EU = Europese grenswaarden (Richtlijnen 1991/322/EEG, 1998/24/EG, 2000/39/EG, 2004/37/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, 2017/164/EU en 2019/1831/EU):

(8) = Inhaleerbare fractie (2004/37/EG, 2017/164/EU). (9) = Respirabele fractie (2004/37/EG, 2017/164/EU). (10) = Grenswaarde voor kortstondige blootstelling in verhouding tot een referentieperiode van 1 minuut (2017/164/EU).]

| WNG-C = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Ceiling (plafondwaarde) (Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII. - Lijst van wettelijke grenswaarden).

(BE-GW) = Belgische grenswaarden (Grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia - Maximale waarde (mag nooit overschreden worden)).

(ACGIH-C) = Grenswaarden, een plafond waarde (American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH, USA) - C (ceiling value))

|

| BGW = Biologische grenswaarden:

(ACGIH-BEI) = Biologische blootstellingsindices (American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH, USA) - BEI (Biological Exposure Indices)):

Testmateriaal: B = bloed, Hb = hemoglobine, E = erytrocyten (rode bloedcellen), P = plasma, S = serum, U = urine, EA = laatste uitgeademde lucht.

Tijdstip van monsterverzameling: a = geen beperkingen / niet-kritiek, b = aan het einde van de dienst, c = na een werkweek, d = na het einde van de dienst in een werkweek, e = vóór de laatste dienst in een werkweek, f = tijdens de dienst, g = vóór de dienst.

(EU) = Richtlijn 98/24/EG of 2004/37/EG of SCOEL (Biologische grenswaarde - BGW, aanbeveling van het Wetenschappelijk Comité voor beroepsmatige blootstellingslimieten (SCOEL)) |

| Overige Informatie: WNG/DE-AGW/ACGIH/EU: H = Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen.

(WNG) = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden (Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII. - Lijst van wettelijke grenswaarden).

(DE-AGW) = Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling, technische regels voor gevaarlijke stoffen nr. 900, (Duitsland): Y = stoffen waarbij een risico voor vruchtbeschadiging verwaarloosbaar is bij het aanhouden van de genoemde Duitse grenswaarde, Z = stoffen waarbij een risico voor vruchtbeschadiging niet uitgesloten kann worden bij het aanhouden van de genoemde Duitse grenswaarde, (10) = De grenswaarde voor de werplek heeft betrekking op het elementgehalte van het overeenkomstige metaal. (11) = som van damp en aerosolen.

(BE-GW) = Grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia (België): C = kankerverwekkende en/of mutagene stoffen, D = Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, F = blootstelling geschiedt in de vorm van vezels.

(ACGIH) = American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH, USA): A1 = bewezen kankerverwekkend, A2 = verdacht kankerverwekkend, A3 = kankerverwekkend voor dieren, voor mensen onbekend, A4 = niet aan te duiden als kankerverwekkend voor mensen, A5 = niet verdacht als kankerverwekkend voor mensen, Sen = bij daarvoor gevoelige mensen een overgevoeligheidsreactie kan opwekken, ook bij blootstelling beneden de vermelde grenswaarde (DSEN = Sensibilisatie van de huid, RSEN = Sensibilisatie van de luchtwegen), OTO = ototoxisch chemisch middel.

(EU) = Europese grenswaarden (Richtlijnen 1991/322/EEG, 1998/24/EG, 2000/39/EG, 2004/37/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, 2017/164/EU, 2019/1831/EU) en 2024/869/EU):

(13) = De stof kan sensibilisatie van de huid en van de luchtwegen veroorzaken (1998/24/EG, 2004/37/EG), (14) = De stof kan sensibilisatie van de huid veroorzaken (2004/37/EG), (15) = Dermale blootstelling kan aanzienlijk bijdragen tot de totale belasting van het lichaam. |

B - België/Belgique | GW / VL = NL: Grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia / FR: Valeurs Limites d'exposition aux agents chimiques

(EU/UE) = NL: Richtlijn 91/322/EEG, 98/24/EG, 2000/39/EG, 2004/37/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, 2017/164/EU of 2019/1831/EU / FR: Directive 91/322/CEE, 98/24/CE, 2000/39/CE, 2004/37/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, 2017/164/UE ou 2019/1831/UE.

NL: (8) = Inhaleerbare fractie (2004/37/EG, 2017/164/EU). (9) = Respirabele fractie (2004/37/EG, 2017/164/EU). (11) = Inhaleerbare fractie (2004/37/EG). (12) = Inhaleerbare fractie. Respirabele fractie in de lidstaten die op de datum van de inwerkingtreding van deze richtlijn een systeem van biomonitoring uitvoeren met een biologische grenswaarde van maximaal 0,002 mg Cd/g creatinine in de urine (2004/37/EG).

FR: (8) = Fraction inhalable (2004/37/EG, 2017/164/EU). (9) = Fraction alvéolaire (2004/37/CE, 2017/164/EU). (11) = Fraction inhalable (2004/37/CE). (12) = Fraction inhalable. Fraction alvéolaire dans les États membres qui mettent en oeuvre, à la date d'entrée en vigueur de la présente directive, un système de biosurveillance avec une valeur limite biologique ne dépassant pas 0,002 mg Cd/g de créatinine dans l'urine (2004/37/CE). |

| GW-kw / VL-cd = NL: Grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia - Kortetijds waarde / FR: Valeurs Limites d'exposition aux agents chimiques - Valeur courte durée

(EU/UE) = NL: Richtlijn 91/322/EEG, 98/24/EG, 2000/39/EG, 2004/37/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, 2017/164/EU of 2019/1831/EU / FR: Directive 91/322/CEE, 98/24/CE, 2000/39/CE, 2004/37/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, 2017/164/UE ou 2019/1831/UE.

NL: (8) = Inhaleerbare fractie (2004/37/EG, 2017/164/EU). (9) = Respirabele fractie (2004/37/EG, 2017/164/EU). (10) = Grenswaarde voor kortstondige blootstelling in verhouding tot een referentieperiode van 1 minuut (2017/164/EU).

FR: (8) = Fraction inhalable (2004/37/CE, 2017/164/UE). (9) = Fraction alvéolaire (2004/37/CE, 2017/164/UE). (10) = Valeur limite d'exposition à court terme sur une période de référence de 1 minute (2017/164/UE). |

| GW-M / VL-M = NL: Grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia - Maximale waarde (mag nooit overschreden worden) / FR: Valeurs Limites d'exposition aux agents chimiques - valeur Maximale (ne peut jamais être dépassée) |

Blz. 8 van 19

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II (laatst gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878)

Herziening op / versie: 15.04.2025 / 0019

Vervangt versie van / versie: 04.09.2024 / 0018

Geldig vanaf: 15.04.2025

Afdrukdatum PDF: 15.04.2025

Motorbike Cleaner

| BGW / VLB = NL: Biologisch grenswaarde / FR: Valeur limite biologique

(EU/UE) = NL: Richtlijn 98/24/EG of 2004/37/EG of SCOEL (Biologische grenswaarde - BGW, aanbeveling van het Wetenschappelijk Comité voor beroepsmatige blootstellingslimieten (SCOEL)) / FR: Directive 98/24/CE ou 2004/37/CE ou SCOEL (Valeur limite biologique - VLB, Recommandation du Comité scientifique sur les limites d'exposition professionnelle (SCOEL)) |

| NL: Overige Info.: Bijkomende indeling - A = verstikkend, C = kankerverwekkend en/of mutagen agens, D = opname van het agens via de huid.

FR: Autres info.: Classification additionnelle - A = asphyxiant, C = agent cancérigène et/ou mutagène, D = la résorption de l'agent via la peau.

(EU/UE) = NL: Richtlijn 91/322/EEG, 98/24/EG, 2000/39/EG, 2004/37/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, 2017/164/EU, 2019/1831/EU of

2024/869/EU / FR: Directive 91/322/CEE, 98/24/CE, 2000/39/CE, 2004/37/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, 2017/164/UE, 2019/1831/UE ou 2024/869/UE.

NL: (13) = De stof kan sensibilisatie van de huid en van de luchtwegen veroorzaken (Richtlijn 98/24/CE, 2004/37/EG), (14) = De stof kan sensibilisatie van de huid veroorzaken (Richtlijn 2004/37/EG), (15) = Dermale blootstelling kan aanzienlijk bijdragen tot de totale belasting van het lichaam.

FR: (13) = La substance peut provoquer une sensibilisation de la peau et des voies respiratoires (Directive 98/24/CE, 2004/37/CE), (14) = La substance peut provoquer une sensibilisation de la peau (Directive 2004/37/CE), (15) = Une pénétration cutanée importante contribuant à la charge corporelle globale est possible. |

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### 8.2.1 Passende technische maatregelen

Voor goede ventilatie zorgen. Dit kan door lokale afzuiging of algemene afzuiging gerealiseerd worden.

Indien dit niet volstaat om de concentratie onder de grenswaarden (WNG, DE-AGW, BE-GW) te houden moet een geschikte adembescherming gedragen worden.

Geldt alleen wanneer hier grenswaarden voor blootstelling zijn vastgelegd.

Passende beoordelingsmethoden voor de beoordeling van de doeltreffendheid van de genomen beschermingsmaatregelen omvatten metrologische en niet metrologische opsporingsmethoden.

Die worden beschreven in bijvoorbeeld EN 14042.

EN 14042 "Werkpleksfeer. Gids voor de toepassing en het gebruik van methodes en instrumenten voor het opsporen van chemische en biologische agentia".

### 8.2.2 Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

De algemene hygiënemaatregelen in de omgang met chemicaliën moeten worden toegepast.

Voor de pauzes en aan het eind van het werk de handen wassen.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

Voor gebieden te betreden waar wordt gegeten, verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen uitdoen.

Bescherming van de ogen/het gezicht:

Volledig aansluitende veiligheidsbril (EN 166) met zijkleppen bij gevaar door spetters.

Bescherming van de huid - Bescherming van de handen:

Chemicaliënbestendige veiligheidshandschoenen (EN ISO 374).

Aan te bevelen

Veiligheidshandschoenen van nitril (EN ISO 374).

Minimale dikte in mm:

$\geq 0,11$

Veiligheidshandschoenen uit butylcaoutchouc (EN ISO 374).

Minimale dikte in mm:

$\geq 0,3$

Permeatie (doorbraaktijd) in minuten:

480

Beschermende handcrème aan te bevelen.

De vastgestelde doorbraaktijden conform EN 16523-1 werden niet verkregen onder praktijkvoorwaarden.

Er wordt een maximale draagtijd aanbevolen die overeenkomt met 50% van de doorbraaktijd.

Bescherming van de huid - Andere maatregelen:

Beschermende werkkleding (bv. veiligheidsschoenen EN ISO 20345, veiligheidskleding met lange mouwen).

Bescherming van de ademhalingswegen:

Onder normale omstandigheden niet vereist.

Bij ontoereikende ventilatie apparaat voor ademhalingsbescherming aandoen.

Thermische gevaren:

Niet van toepassing

Aanvullende informatie voor de handbescherming - Er werden geen testen gedaan.

Blz. 9 van 19  
 Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II (laatst gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878)  
 Herziening op / versie: 15.04.2025 / 0019  
 Vervangt versie van / versie: 04.09.2024 / 0018  
 Geldig vanaf: 15.04.2025  
 Afdrukdatum PDF: 15.04.2025  
 Motorbike Cleaner

De selectie werd bij mengsels naar best weten gemaakt en via informatie over de bestanddelen geselecteerd.  
 De selectie werd bij stoffen afgeleid van de opgaven van de handschoenproducent.  
 Bij de definitieve keuze van het handschoenmateriaal moet rekening worden gehouden met doorbraaktijden, permeatietermijnen en de afbraak.  
 De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken afhankelijk en van producent tot producent verschillend.  
 Bij mengsels kan de bestendigheid van handschoenmateriaal niet vooraf worden berekend en daarom moet het getest worden voor gebruik.  
 De nauwkeurige doorbraaktijd van het handschoenmateriaal moet bij de producent van de veiligheidshandschoenen worden opgevraagd en nagekomen.

### 8.2.3 Beheersing van milieublootstelling

Er is momenteel geen informatie hierover.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                                                    |                                                        |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Fysische toestand:                                 | Vloeibaar                                              |
| Kleur:                                             | Kleurloos                                              |
| Geur:                                              | Karakteristiek                                         |
| Smeltpunt/vriespunt:                               | Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter. |
| Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:          | Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter. |
| Ontvlambaarheid:                                   | Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter. |
| Onderste explosiegrens:                            | Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter. |
| Bovenste explosiegrens:                            | Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter. |
| Vlampunt:                                          | Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter. |
| Zelfontbrandingstemperatuur:                       | Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter. |
| Ontledingstemperatuur:                             | Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter. |
| pH:                                                | 8,2 (100 %, 20°C, DIN 19268)                           |
| Kinematische viscositeit:                          | Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter. |
| Oplosbaarheid:                                     | Mengbaar                                               |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde): | Niet van toepassing op mengsels.                       |
| Dampspanning:                                      | Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter. |
| Dichtheid en/of relatieve dichtheid:               | 1,075 g/cm <sup>3</sup> (20°C, DIN 51757)              |
| Relatieve dampdichtheid:                           | Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter. |
| Deeltjeskenmerken:                                 | Niet van toepassing op vloeistoffen.                   |

### 9.2 Overige informatie

Er is momenteel geen informatie hierover.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Niet te verwachten

### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel bij juiste opslag en hantering.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Zie ook rubriek 7.

Geen bekend

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zie ook rubriek 7.

Geen bekend

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Zie ook rubriek 5.2.

Geen ontleding bij conform gebruik.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Mogelijk meer informatie over de effecten op de gezondheid, zie paragraaf 2.1 (beoordeling).

Blz. 10 van 19

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II (laatst gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878)

Herziening op / versie: 15.04.2025 / 0019

Vervangt versie van / versie: 04.09.2024 / 0018

Geldig vanaf: 15.04.2025

Afdrukdatum PDF: 15.04.2025

Motorbike Cleaner

**Motorbike Cleaner**

| Toxiciteit / werking                                                     | Eindpunt | Waarde | Eenheid | Organisme | Testmethode | Opmerking |
|--------------------------------------------------------------------------|----------|--------|---------|-----------|-------------|-----------|
| Acute toxiciteit, oraal:                                                 |          |        |         |           |             | g.g.b.    |
| Acute toxiciteit, via de huid:                                           |          |        |         |           |             | g.g.b.    |
| Acute toxiciteit, door inademing:                                        |          |        |         |           |             | g.g.b.    |
| Huidcorrosie/-irritatie:                                                 |          |        |         |           |             | g.g.b.    |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie:                                          |          |        |         |           |             | g.g.b.    |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:                                |          |        |         |           |             | g.g.b.    |
| Mutageniteit in geslachtscellen:                                         |          |        |         |           |             | g.g.b.    |
| Carcinogeniteit:                                                         |          |        |         |           |             | g.g.b.    |
| Giftigheid voor de voortplanting:                                        |          |        |         |           |             | g.g.b.    |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit - bij eenmalige blootstelling (STOT-SE): |          |        |         |           |             | g.g.b.    |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE): |          |        |         |           |             | g.g.b.    |
| Gevaar bij inademing:                                                    |          |        |         |           |             | g.g.b.    |
| Symptomen:                                                               |          |        |         |           |             | g.g.b.    |

**1-propoxypropaan-2-ol**

| Toxiciteit / werking                      | Eindpunt | Waarde    | Eenheid  | Organisme | Testmethode                               | Opmerking                                                                                               |
|-------------------------------------------|----------|-----------|----------|-----------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute toxiciteit, oraal:                  | LD50     | 2490-3449 | mg/kg    | Rat       | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)            |                                                                                                         |
| Acute toxiciteit, via de huid:            | LD50     | 3818-4330 | mg/kg    | Konijn    | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)          |                                                                                                         |
| Acute toxiciteit, door inademing:         | LC50     | 8,34      | mg/m3/4h | Rat       | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)      |                                                                                                         |
| Huidcorrosie/-irritatie:                  |          |           |          |           |                                           | Niet irriterend                                                                                         |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie:           |          |           |          | Konijn    | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Eye Irrit. 2                                                                                            |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid: |          |           |          | Muis      |                                           | Niet sensibiliserend                                                                                    |
| Mutageniteit in geslachtscellen:          |          |           |          |           |                                           | Neen                                                                                                    |
| Gevaar bij inademing:                     |          |           |          |           |                                           | Neen                                                                                                    |
| Symptomen:                                |          |           |          |           |                                           | slaperigheid, bewusteloosheid, hoofdpijn, duizeligheid, speekselvloed, misselijkheid, hoornvliestroebel |

**Natriumisoalkylsulfaat**

| Toxiciteit / werking                      | Eindpunt | Waarde | Eenheid | Organisme              | Testmethode                                            | Opmerking                                  |
|-------------------------------------------|----------|--------|---------|------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Acute toxiciteit, oraal:                  | LD50     | 2840   | mg/kg   | Rat                    | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)                         | Analogiebesluit                            |
| Acute toxiciteit, via de huid:            | LD50     | > 2000 | mg/kg   | Rat                    | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                       |                                            |
| Acute toxiciteit, door inademing:         | LC50     | >5     | mg/l/4h |                        |                                                        | Stof, Nevel                                |
| Huidcorrosie/-irritatie:                  |          |        |         | Konijn                 | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)           | Skin Irrit. 2                              |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie:           |          |        |         | Konijn                 | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)              | Eye Dam. 1                                 |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid: |          |        |         | Muis                   | OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay) | Nee (contact met de huid), Analogiebesluit |
| Mutageniteit in geslachtscellen:          |          |        |         | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)             | Negatief                                   |

Blz. 11 van 19  
 Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II (laatst gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878)  
 Herziening op / versie: 15.04.2025 / 0019  
 Vervangt versie van / versie: 04.09.2024 / 0018  
 Geldig vanaf: 15.04.2025  
 Afdrukdatum PDF: 15.04.2025  
 Motorbike Cleaner

|                                                                                       |       |       |       |          |                                                                |                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|----------|----------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Mutageniteit in geslachtscellen:                                                      |       |       |       | Zoogdier | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)       | NegatiefChinese hamster   |
| Mutageniteit in geslachtscellen:                                                      |       |       |       | Muis     | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)          | Negatief                  |
| Carcinogeniteit:                                                                      | TCLo  | >1125 | mg/kg | Rat      | OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)   | Negatief, Analogiebesluit |
| Giftigheid voor de voortplanting (schadelijk voor ontwikkeling):                      | NOAEL | 250   | mg/kg | Rat      | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)               | Negatief, Analogiebesluit |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE), oraal:       | NOAEL | 488   | mg/kg | Konijn   | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) |                           |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE), via de huid: | NOAEL | 400   | mg/kg | Muis     | OECD 411 (Subchronic Dermal Toxicity - 90-day Study)           |                           |

| (R)-p-mentha-1,8-dieen                    |          |        |         |           |                                                        |                                                                                                          |
|-------------------------------------------|----------|--------|---------|-----------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxiciteit / werking                      | Eindpunt | Waarde | Eenheid | Organisme | Testmethode                                            | Opmerking                                                                                                |
| Acute toxiciteit, oraal:                  | LD50     | >5000  | mg/kg   | Rat       | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)                         |                                                                                                          |
| Acute toxiciteit, via de huid:            | LD50     | >5000  | mg/kg   | Konijn    | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                       |                                                                                                          |
| Huidcorrosie/-irritatie:                  |          |        |         | Konijn    | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)           | Niet irriterend                                                                                          |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie:           |          |        |         | Konijn    | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)              | Niet irriterend                                                                                          |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid: |          |        |         | Muis      | OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay) | Ja (contact met de huid)                                                                                 |
| Mutageniteit in geslachtscellen:          |          |        |         |           |                                                        | Negatief                                                                                                 |
| Giftigheid voor de voortplanting:         |          |        |         |           |                                                        | Negatief                                                                                                 |
| Symptomen:                                |          |        |         |           |                                                        | diarree, huiduitslag, jeukirritatie, maag- en darmklachten, slijmvliesirritatie, misselijkheid en braken |

| Glycerol                                                                 |          |        |         |                        |                                            |                           |
|--------------------------------------------------------------------------|----------|--------|---------|------------------------|--------------------------------------------|---------------------------|
| Toxiciteit / werking                                                     | Eindpunt | Waarde | Eenheid | Organisme              | Testmethode                                | Opmerking                 |
| Acute toxiciteit, oraal:                                                 | LD50     | >2000  | mg/kg   | Rat                    |                                            |                           |
| Acute toxiciteit, via de huid:                                           | LD50     | >10000 | mg/kg   | Konijn                 |                                            |                           |
| Huidcorrosie/-irritatie:                                                 |          |        |         | Konijn                 | IUCLID Chem. Data Sheet (ESIS)             | Niet irriterend           |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie:                                          |          |        |         | Konijn                 | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)  | Niet irriterend           |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:                                |          |        |         | Cavia                  |                                            | Nee (contact met de huid) |
| Mutageniteit in geslachtscellen:                                         |          |        |         | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Negatief                  |
| Giftigheid voor de voortplanting:                                        | NOAEL    | 2000   | mg/kg/d |                        |                                            | Negatief                  |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE): | NOAEL    | 3,91   | mg/l    | Rat                    |                                            | (14d)                     |
| Gevaar bij inademing:                                                    |          |        |         |                        |                                            | Negatief                  |

Blz. 12 van 19  
 Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II (laatst gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878)  
 Herziening op / versie: 15.04.2025 / 0019  
 Vervangt versie van / versie: 04.09.2024 / 0018  
 Geldig vanaf: 15.04.2025  
 Afdrukdatum PDF: 15.04.2025  
 Motorbike Cleaner

|            |  |  |  |  |  |                                                                                                       |
|------------|--|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Symptomen: |  |  |  |  |  | buikpijn,<br>slaperigheid,<br>diarree, braken,<br>hoofdpijn,<br>slijmvliesirritatie,<br>misselijkheid |
|------------|--|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 11.2. Informatie over andere gevaren

| Motorbike Cleaner                  |          |        |         |           |             |                                                                                    |
|------------------------------------|----------|--------|---------|-----------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxiciteit / werking               | Eindpunt | Waarde | Eenheid | Organisme | Testmethode | Opmerking                                                                          |
| Hormoonontregelende eigenschappen: |          |        |         |           |             | Niet van toepassing op mengsels.                                                   |
| Overige informatie:                |          |        |         |           |             | Geen andere relevante informatie over schadelijke gezondheidseffecten beschikbaar. |

| 1-propoxypropaan-2-ol |          |        |         |           |             |                                                                                                     |
|-----------------------|----------|--------|---------|-----------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxiciteit / werking  | Eindpunt | Waarde | Eenheid | Organisme | Testmethode | Opmerking                                                                                           |
| Overige informatie:   |          |        |         |           |             | Doelorgaan/-organen: lever, Doelorgaan/-organen: nieren, Doelorgaan/-organen: centraal zenuwstelsel |

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Mogelijk meer informatie over de milieueffecten, zie paragraaf 2.1 (beoordeling).

| Motorbike Cleaner              |          |      |        |         |           |             |           |
|--------------------------------|----------|------|--------|---------|-----------|-------------|-----------|
| Toxiciteit / werking           | Eindpunt | Tijd | Waarde | Eenheid | Organisme | Testmethode | Opmerking |
| 12.1. Toxiciteit voor vis:     |          |      |        |         |           |             | g.g.b.    |
| 12.1. Toxiciteit voor Daphnia: |          |      |        |         |           |             | g.g.b.    |
| 12.1. Toxiciteit voor algen:   |          |      |        |         |           |             | g.g.b.    |

Blz. 13 van 19  
 Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II (laatst gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878)  
 Herziening op / versie: 15.04.2025 / 0019  
 Vervangt versie van / versie: 04.09.2024 / 0018  
 Geldig vanaf: 15.04.2025  
 Afdrukdatum PDF: 15.04.2025  
 Motorbike Cleaner

|                                                |     |  |   |   |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------|-----|--|---|---|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:         |     |  |   |   |  |  | De in dit mengsel aanwezige oppervlakte-actieve stof(fen) voldoet (voldoen) aan de voorwaarden van de biologische afbreekbaarheid zoals vastgelegd in de verordening (EG) nr. 648/2004 over 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. |
| 12.3. Bioaccumulatie:                          |     |  |   |   |  |  | g.g.b.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 12.4. Mobiliteit in de bodem:                  |     |  |   |   |  |  | g.g.b.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: |     |  |   |   |  |  | g.g.b.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen:       |     |  |   |   |  |  | Niet van toepassing op mengsels.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 12.7. Andere schadelijke effecten:             |     |  |   |   |  |  | Geen informatie beschikbaar over andere schadelijke effecten op het milieu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Overige informatie:                            |     |  |   |   |  |  | DOC-eliminatiegraad (organische complexvormers) $\geq 80\%/28d$ : Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Overige informatie:                            | AOX |  | 0 | % |  |  | Bevat volgens het recept geen AOX.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

| 1-propoxypropaan-2-ol      |          |      |        |         |                     |             |           |
|----------------------------|----------|------|--------|---------|---------------------|-------------|-----------|
| Toxiciteit / werking       | Eindpunt | Tijd | Waarde | Eenheid | Organisme           | Testmethode | Opmerking |
| 12.1. Toxiciteit voor vis: | LC50     |      | 3400   | mg/l    | Pimephales promelas |             |           |

Blz. 14 van 19  
 Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II (laatst gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878)  
 Herziening op / versie: 15.04.2025 / 0019  
 Vervangt versie van / versie: 04.09.2024 / 0018  
 Geldig vanaf: 15.04.2025  
 Afdrukdatum PDF: 15.04.2025  
 Motorbike Cleaner

|                                                |         |     |       |      |                                 |                                                         |                               |
|------------------------------------------------|---------|-----|-------|------|---------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 12.1. Toxiciteit voor vis:                     | LC50    | 96h | >100  | mg/l | Oncorhynchus mykiss             | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                    |                               |
| 12.1. Toxiciteit voor Daphnia:                 | EC50    | 48h | >100  | mg/l | Daphnia magna                   | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)        |                               |
| 12.1. Toxiciteit voor algen:                   | ErC50   | 96h | 1466  | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                 |                               |
| 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:         |         | 28d | 91,5  | %    |                                 | OECD 301 A (Ready Biodegradability - DOC Die-Away Test) | Licht biologisch afbreekbaar  |
| 12.3. Bioaccumulatie:                          | BCF     |     | <100  |      |                                 |                                                         |                               |
| 12.3. Bioaccumulatie:                          | Log Pow |     | 0,49  |      |                                 |                                                         | Laag                          |
| 12.4. Mobiliteit in de bodem:                  | Koc     |     | 1-1,9 |      |                                 |                                                         |                               |
| 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: |         |     |       |      |                                 |                                                         | Geen PBT-stof, Geen vPvB-stof |
| Toxiciteit voor bacteriën:                     | EC50    | 16h | 3800  | mg/l | activated sludge                |                                                         |                               |

| Natriumisoalkylsulfate                 |           |      |        |         |                         |                                                                                           |                              |
|----------------------------------------|-----------|------|--------|---------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Toxiciteit / werking                   | Eindpunt  | Tijd | Waarde | Eenheid | Organisme               | Testmethode                                                                               | Opmerking                    |
| 12.1. Toxiciteit voor vis:             | LC50      | 96h  | >100   | mg/l    | Brachydanio rerio       | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                                                      |                              |
| 12.1. Toxiciteit voor vis:             | NOEC/NOEL | 42d  | >=1357 | mg/l    | Pimephales promelas     |                                                                                           |                              |
| 12.1. Toxiciteit voor Daphnia:         | NOEC/NOEL | 21d  | 1,4    | mg/l    | Daphnia magna           | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)                                                |                              |
| 12.1. Toxiciteit voor Daphnia:         | EC50      | 48h  | 483    | mg/l    | Daphnia magna           | Regulation (EC) 440/2008 C.2 (DAPHNIA SP. ACUTE IMMOBILISATION TEST)                      |                              |
| 12.1. Toxiciteit voor algen:           | EC50      | 72h  | >511   | mg/l    | Desmodesmus subspicatus | Regulation (EC) 440/2008 C.3 (FRESHWATER ALGAE AND CYANOBACTERIA, GROWTH INHIBITION TEST) |                              |
| 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid: |           | 28d  | 89,3   | %       | activated sludge        | OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)                                  | Licht biologisch afbreekbaar |
| 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid: | BOD5      |      | 0,342  | g/g     |                         |                                                                                           |                              |
| 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid: | COD       |      | 0,578  | g/g     |                         |                                                                                           |                              |
| 12.3. Bioaccumulatie:                  | Log Pow   |      | -0,248 |         |                         | OECD 123 (Partition Coefficient (1-Octanol / Water) - Slow-Stirring Method)               | Laag 25 °C, pH = 8.97-8.98   |

Blz. 15 van 19  
 Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II (laatst gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878)  
 Herziening op / versie: 15.04.2025 / 0019  
 Vervangt versie van / versie: 04.09.2024 / 0018  
 Geldig vanaf: 15.04.2025  
 Afdrukdatum PDF: 15.04.2025  
 Motorbike Cleaner

|                            |      |    |     |      |                  |                                                                                                            |  |
|----------------------------|------|----|-----|------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Toxiciteit voor bacteriën: | EC50 | 3h | 135 | mg/l | activated sludge | OECD 209<br>(Activated Sludge,<br>Respiration<br>Inhibition Test<br>(Carbon and<br>Ammonium<br>Oxidation)) |  |
|----------------------------|------|----|-----|------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

| (R)-p-mentha-1,8-dieen                                |          |      |        |         |                                     |                                                                                                            |                                  |
|-------------------------------------------------------|----------|------|--------|---------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Toxiciteit / werking                                  | Eindpunt | Tijd | Waarde | Eenheid | Organisme                           | Testmethode                                                                                                | Opmerking                        |
| 12.1. Toxiciteit voor vis:                            | LC50     | 96h  | 0,70   | mg/l    | Pimephales<br>promelas              | OECD 203 (Fish,<br>Acute Toxicity<br>Test)                                                                 |                                  |
| 12.1. Toxiciteit voor<br>Daphnia:                     | EC50     | 48h  | 0,307  | mg/l    | Daphnia magna<br>STRAUS             | OECD 202<br>(Daphnia sp.<br>Acute<br>Immobilisation<br>Test)                                               |                                  |
| 12.1. Toxiciteit voor<br>algen:                       | EC50     | 72h  | 0,32   | mg/l    | Pseudokirchneriell<br>a subcapitata | OECD 201 (Alga,<br>Growth Inhibition<br>Test)                                                              |                                  |
| 12.2. Persistentie en<br>afbreekbaarheid:             |          | 28d  | 80     | %       |                                     | OECD 301 D<br>(Ready<br>Biodegradability -<br>Closed Bottle Test)                                          |                                  |
| 12.2. Persistentie en<br>afbreekbaarheid:             |          | 28d  | 80     | %       |                                     | OECD 301 D<br>(Ready<br>Biodegradability -<br>Closed Bottle Test)                                          | Licht biologisch<br>afbreekbaar  |
| 12.3. Bioaccumulatie:                                 | Log Pow  |      | 4,23   |         |                                     |                                                                                                            |                                  |
| 12.5. Resultaten van<br>PBT- en zPzB-<br>beoordeling: |          |      |        |         |                                     |                                                                                                            | Geen PBT-stof,<br>Geen vPvB-stof |
| Toxiciteit voor bacteriën:                            | EC50     | 3h   | 209    | mg/l    | activated sludge                    | OECD 209<br>(Activated Sludge,<br>Respiration<br>Inhibition Test<br>(Carbon and<br>Ammonium<br>Oxidation)) |                                  |

| Glycerol                                  |          |      |        |         |                    |                                                                          |                                 |
|-------------------------------------------|----------|------|--------|---------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Toxiciteit / werking                      | Eindpunt | Tijd | Waarde | Eenheid | Organisme          | Testmethode                                                              | Opmerking                       |
| 12.1. Toxiciteit voor vis:                | LC50     | 96h  | > 5000 | mg/l    | Carassius auratus  |                                                                          |                                 |
| 12.1. Toxiciteit voor<br>Daphnia:         | EC50     | 48h  | >10000 | mg/l    | Daphnia magna      |                                                                          |                                 |
| 12.1. Toxiciteit voor<br>Daphnia:         | EC5      | 72h  | 3200   | mg/l    |                    |                                                                          | Entosiphon<br>sulcatum          |
| 12.1. Toxiciteit voor<br>algen:           | EC50     |      | 2900   | mg/l    | Chlorella vulgaris |                                                                          |                                 |
| 12.2. Persistentie en<br>afbreekbaarheid: |          | 14d  | 63     | %       |                    | OECD 301 C<br>(Ready<br>Biodegradability -<br>Modified MITI<br>Test (I)) |                                 |
| 12.2. Persistentie en<br>afbreekbaarheid: | BOD/COD  |      | >60    | %       |                    |                                                                          |                                 |
| 12.2. Persistentie en<br>afbreekbaarheid: | BOD5/COD |      | > 50   | %       |                    |                                                                          |                                 |
| 12.2. Persistentie en<br>afbreekbaarheid: | DOC      |      | >70    | %       |                    |                                                                          | Licht biologisch<br>afbreekbaar |
| 12.2. Persistentie en<br>afbreekbaarheid: | BOD5     |      | 0,87   | g/g     |                    |                                                                          |                                 |

Blz. 16 van 19  
 Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II (laatst gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878)  
 Herziening op / versie: 15.04.2025 / 0019  
 Vervangt versie van / versie: 04.09.2024 / 0018  
 Geldig vanaf: 15.04.2025  
 Afdrukdatum PDF: 15.04.2025  
 Motorbike Cleaner

|                                                |         |     |         |      |                    |                                                                         |                                                          |
|------------------------------------------------|---------|-----|---------|------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:         | COD     |     | 1,16    | g/g  |                    |                                                                         |                                                          |
| 12.3. Bioaccumulatie:                          | Log Pow |     | -1,75   |      |                    | OECD 107 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - Shake Flask Method) | Een bioaccumulatie valt niet te verwachten (LogPow < 1). |
| 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: |         |     |         |      |                    |                                                                         | Geen PBT-stof, Geen vPvB-stof                            |
| Toxiciteit voor bacteriën:                     | EC5     | 16h | > 10000 | mg/l | Pseudomonas putida |                                                                         |                                                          |

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden Voor de stof / mengsel / residuen

Afvalcodenummer EG:  
 De genoemde afvalsleutels zijn aanbevelingen op basis van het vermoedelijke gebruik van dit product.  
 Op basis van het specifieke gebruik en de afvalverwerkingsvoorzieningen bij de gebruiker kunnen onder bepaalde omstandigheden ook andere afvalsleutels worden toegekend. (2014/955/EU)  
 20 01 30 niet onder 20 01 29 vallende detergenten  
 Aanbeveling:  
 Ontmoedig de lozing van afvalwater in het milieu.  
 Voorschriften van de plaatselijke instanties opvolgen.  
 Bijvoorbeeld afvoeren naar een geschikte stortplaats.

### Vervuilde verpakkingen

Voorschriften van de plaatselijke instanties opvolgen.  
 Houder volledig leegmaken.  
 Niet-gecontamineerde verpakkingen kunnen opnieuw gebruikt worden.  
 Niet voor reiniging geschikte verpakkingen moeten zoals het product verwerkt worden.  
 Aanbevolen reinigingsmiddel:  
 Water

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### Algemene aanwijzingen

#### Vervoer over de weg/spoorwegvervoer (ADR/RID)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: Niet van toepassing  
 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: Niet van toepassing  
 14.3. Transportgevaarenklasse(n): Niet van toepassing  
 14.4. Verpakkingsgroep: Niet van toepassing  
 14.5. Milieugevaren: Niet van toepassing  
 Tunnel restriction code: Niet van toepassing  
 Classificeringscode: Niet van toepassing  
 LQ: Niet van toepassing  
 Vervoerscategorie: Niet van toepassing

#### Zeevervoer (IMDG-code)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: Niet van toepassing  
 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: Niet van toepassing  
 14.3. Transportgevaarenklasse(n): Niet van toepassing  
 14.4. Verpakkingsgroep: Niet van toepassing  
 14.5. Milieugevaren: Niet van toepassing  
 Mariene verontreiniging (Marine Pollutant): Niet van toepassing  
 EmS: Niet van toepassing

#### Luchtvervoer (IATA)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: Niet van toepassing

Blz. 17 van 19  
 Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II (laatst gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878)  
 Herziening op / versie: 15.04.2025 / 0019  
 Vervangt versie van / versie: 04.09.2024 / 0018  
 Geldig vanaf: 15.04.2025  
 Afdrukdatum PDF: 15.04.2025  
 Motorbike Cleaner

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Niet van toepassing

14.3. Transportgevaar(n):

Niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet van toepassing

14.5. Milieugevaren:

Niet van toepassing

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Tenzij anders vermeld moeten de algemene maatregelen voor de uitvoering van een veilig transport in acht worden genomen.

#### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Geen gevaarlijke goederen volgens boven genoemde verordening.

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Beperkingen opvolgen:

Naleven van de nationale verordeningen/wetgeving inzake bescherming van werkneemsters tijdens de zwangerschap, na de bevalling en tijdens de lactatie (met name de nationale omzetting van Richtlijn 92/85/EEG)!

De algemene hygiënemaatregelen in de omgang met chemicaliën moeten worden toegepast.

Richtlijn 2010/75/EU (VOS):

7,4 %

#### VERORDENING (EG) Nr. 648/2004

minder dan 5 %

amfotere oppervlakteactieve stoffen

anionogene oppervlakteactieve stoffen

fosfaten

parfums

LIMONENE

PINENE

CITRONELLOL

Nationale voorschriften/verordeningen voor de naleving van de maximale hoeveelheden met betrekking tot fosfaten of fosforverbindingen moeten in acht worden genomen en mee rekening gehouden.

Waterbezwaarlijkheidscategorie volgens de Algemene

BeoordelingsMethodiek (ABM) 2016:

B(4)

De nationale eisen/voorschriften inzake veiligheid en bescherming van de gezondheid bij het gebruik van arbeidsmiddelen moeten worden toegepast.

#### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet voorzien voor mengsels.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

Herziene rubrieken:

2, 3, 8, 11, 12, 15, 16

#### Indeling en procedures gebruikt voor de verwijdering van de indeling van het mengsel krachtens verordening (EG) 1272/2008 (CLP):

Niet van toepassing

De volgende zinnen stellen de uitgeschreven H-zinnen, gevarenklasse- en gevarencategoriecode (GHS / CLP) van het product en de bestanddelen voor.

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Blz. 18 van 19  
 Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II (laatst gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878)  
 Herziening op / versie: 15.04.2025 / 0019  
 Vervangt versie van / versie: 04.09.2024 / 0018  
 Geldig vanaf: 15.04.2025  
 Afdrukdatum PDF: 15.04.2025  
 Motorbike Cleaner

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.  
 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Flam. Liq. — Ontvlambare vloeistof  
 Eye Irrit. — Oogirritatie  
 Skin Irrit. — Huidirritatie  
 Eye Dam. — Ernstig oogletsel  
 Skin Sens. — Sensibilisatie van de huid  
 Asp. Tox. — Aspiratiegevaar  
 Aquatic Acute — Gevaar voor het aquatisch milieu - Acuut  
 Aquatic Chronic — Gevaar voor het aquatisch milieu - Chronisch

## Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen:

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) en Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) in de op dat moment geldige versie.  
 Richtsnoeren voor het opstellen van veiligheidsinformatiebladen in de op dat moment geldige versie (ECHA).  
 Richtsnoeren voor etikettering en verpakking conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] in de op dat moment geldige versie (ECHA).  
 Veiligheidsinformatiebladen van de inhoudsstoffen.  
 ECHA-homepage - informatie over chemicaliën  
 GESTIS-stofdatabank (Duitsland).  
 Federaal milieuoagentschap "Rigoletto" Informatiepagina over waterverontreinigende stoffen (Duitsland).  
 EU-grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling richtlijnen 91/322/EEG, 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164, (EU) 2019/1831 in de op dat moment geldige versie.  
 Nationale lijsten van grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling van de respectieve landen in de op dat moment geldige versie.  
 Voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor, over zee en door de lucht (ADR, RID, IMDG, IATA) in de op dat moment geldige versie.

## Eventueel in dit document gebruikte afkortingen en acroniemen:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 alg. algemene  
 AOX Adsorbeerbare organische halogeenverbindingen  
 ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)  
 ATE Acute Toxicity Estimate (= schatting van de acute toxiciteit)  
 BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Instelling voor materiaalonderzoek, Duitsland)  
 BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Duits federaal instituut voor veiligheid en gezondheid op de werkplek, Duitsland)  
 BSEF The International Bromine Council  
 bv., b.v., bijv. bijvoorbeeld, bij voorbeeld  
 bw body weight (= lichaamsgewicht)  
 ca. circa  
 CAS Chemical Abstracts Service  
 CLP Classification, Labelling and Packaging (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels)  
 CMR carcinogeen, mutageen, reprotoxisch  
 conf. conform  
 DMEL Derived Minimum Effect Level  
 DNEL Derived No Effect Level (= afgeleide doses zonder effect)  
 dw dry weight (= droge massa)  
 ECHA European Chemicals Agency (= Europees Agentschap voor chemische stoffen)  
 EEG Europese Economische Gemeenschap  
 EG Europese Gemeenschap  
 EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS European List of Notified Chemical Substances  
 EN Europeese Normen  
 EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)  
 etc., enz. et cetera, enzovoort  
 EU Europese Unie  
 EVAL Ethyleen-vinylalcoholcopolymeer  
 fax. Faxnummer  
 g.g.b. geen gegevens beschikbaar  
 GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen)

Blz. 19 van 19

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II (laatst gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878)

Herziening op / versie: 15.04.2025 / 0019

Vervangt versie van / versie: 04.09.2024 / 0018

Geldig vanaf: 15.04.2025

Afdrukdatum PDF: 15.04.2025

Motorbike Cleaner

GWP Global warming potential (= Broeikaseffect)

IARC International Agency for Research on Cancer (= Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek)

IATA International Air Transport Association

IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)

IMDG-code International Maritime Code for Dangerous Goods - IMDG-code (= Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee)

incl. inclusief

IUCLID International Uniform Chemical Information Database

IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Internationale Unie voor Zuivere en Toegepaste Scheikunde)

LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt)

LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt) (mediane letale dosis))

LQ Limited Quantities

min. minuut (minuten)

n.b. niet bruikbaar

n.g. niet getest

NIOSH National Institute for Occupational Safety and Health (= Nationaal Instituut voor veiligheid en gezondheid op het werk (VS))

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development

opm. Opmerking

org. organisch

OSHA Occupational Safety and Health Administration (= Bedrijfsveiligheid en gezondheidsadministratie (VS))

PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistent, bioaccumulerend en toxisch)

PE Polyethyleen

PNEC Predicted No Effect Concentration (= voorspelde concentraties zonder effect)

PVC Polyvinylchloride

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (VERORDENING (EG) Nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen)

REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.

resp. respectievelijk

RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses

SVHC Substances of Very High Concern

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (aanbevelingen van de Verenigde Naties over het vervoer van gevaarlijke goederen)

VOC Volatile organic compounds (= vluchtige organische verbindingen (VOV))

vPvB very persistent and very bioaccumulative (= zeer persistent en sterk bioaccumulerend)

wwt wet weight

Deze informatie heeft alleen betrekking op het materiaal dat hierin wordt omschreven en is gebaseerd op de huidige kennis en ervaring die ons bekend is. Het veiligheidsinformatieblad beschrijft het produkt met het oog op de veiligheidseisen en is niet bedoeld als technische produktinformatie. Elke verantwoordelijkheid wordt echter afgewezen.

Opgemaakt door:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Voor verandering of verveelvoudiging van dit document is de uitdrukkelijke toestemming van Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.