

Blz. 1 van 14  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 04.03.2024 / 0020  
Vervangt versie van / versie: 11.09.2023 / 0019  
Geldig vanaf: 04.03.2024  
Afdrukdatum PDF: 08.03.2024  
Motorbike Luffilteroel

## Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II

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

#### 1.1 Productidentificatie

#### Motorbike Luffilteroel

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

##### Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel:

Zie de benaming van de stof of het mengsel.

##### 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.

##### 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)

| Gevarenklasse   | Gevarencategorie | Gevarenaanduiding  |
|-----------------|------------------|--|
| Flam. Liq.      | 2                | H225-Licht ontvlambare vloeistof en damp.                                  |
| Skin Irrit.     | 2                | H315-Veroorzaakt huidirritatie.  |
| STOT SE         | 3                | H336-Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.                         |
| Aquatic Chronic | 2                | H411-Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

#### 2.2 Etikettersingselementen

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

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 04.03.2024 / 0020  
 Vervangt versie van / versie: 11.09.2023 / 0019  
 Geldig vanaf: 04.03.2024  
 Afdrukdatum PDF: 08.03.2024  
 Motorbike Luffilteroel



## Gevaar

H225-Licht ontvlambare vloeistof en damp. H315-Veroorzaakt huidirritatie. H336-Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. H411-Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

P101-Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. P102-Buiten het bereik van kinderen houden.  
 P210-Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P261-Inademing van  
 damp of spuitnevel vermijden. P273-Voorkom lozing in het milieu. P280-Beschermende handschoenen dragen.  
 P312-Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM / arts raadplegen.  
 P403+P233-Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. P405-Achter slot bewaren.  
 P501-Inhoud / verpakking afvoeren naar een erkende afvalverwijderingsinstallatie.

Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <5% n-hexaan

## 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

|  |  |
|--|--|
| Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <5% n-hexaan |  |
| Registratienummer (REACH)  | 01-2119475514-35-XXXX  |
| Index  | ---  |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                                     | 921-024-6  |
| CAS  | ---  |
| % Bereik   | 50-<70   |
| Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP), M-factoren           | Flam. Liq. 2, H225<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411 |

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  
Herziening op / versie: 04.03.2024 / 0020  
Vervangt versie van / versie: 11.09.2023 / 0019  
Geldig vanaf: 04.03.2024  
Afdrukdatum PDF: 08.03.2024  
Motorbike Luffilteroel

## 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.  
Bij bewusteloosheid in stabiele zijligging brengen en medisch advies inwinnen.

### 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, veel water te drinken geven, meteen arts raadplegen.  
Aspiratiegevaar.

## 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Irritatie van de luchtwegen  
Hoesten  
Hoofdpijn  
Ademnood  
Beïnvloeding/beschadiging van het centrale zenuwstelsel  
Bij langer contact:  
Dermatitis (huidontsteking)  
Product is ontvettend.

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

CO<sub>2</sub>  
Bluspoeder  
Schuim

#### Ongeschikte blusmiddelen

Harde waterstraal

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

Bij brand kunnen ontstaan:  
Kooloxides  
Giftige gassen  
Vorming van ontplofbare/licht ontvlambare damp/luchtmengsels mogelijk.

### 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.  
Al naargelang de grootte van de brand  
Evt. volledige bescherming.  
Bedreigde vaten met water koelen.  
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

Blz. 4 van 14  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 04.03.2024 / 0020  
Vervangt versie van / versie: 11.09.2023 / 0019  
Geldig vanaf: 04.03.2024  
Afdrukdatum PDF: 08.03.2024  
Motorbike Luffilteroel

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 Milieuvorzorgsmaatregelen

Bij ontsnapping van grotere hoeveelheden indammen.

Lek dichten wanneer dit zonder gevaren kan.

Afval niet in de gootsteen werpen.

Indringen in oppervlakte- en grondwater en in de grond vermijden.

Binnendringen in riolering, kelders, werkkuilen of andere plaatsen waar de verzameling gevaarlijk zou kunnen zijn, verhinderen.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vochtbindend materiaal (bijv. universeel bindmiddel, zand, kiezelgoer) opnemen en volgens rubriek 13 als afval verwijderen.

Niet met water of waterige reinigingsmiddelen 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

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Uit de buurt houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

Maatregelen tegen elektrostatische oplading treffen.

Contact met de ogen en met de huid vermijden.

Eten, drinken, roken en het bewaren van levensmiddelen in de werkruimte verboden.

Instructies op het etiket en gebruiksaanwijzing in acht nemen.

Werkproces conform gebruiksaanwijzing toepassen.

#### 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

Ontoegankelijk voor onbevoegden bewaren.

Product niet opslaan in doorgangen en trappenhuisen.

Product alleen in originele verpakkingen en gesloten opslaan.

Bijzondere opslagvoorwaarden naleven.

Oplosmiddelbestendig vloer

Niet samen met oxidatiemiddelen opslaan.

Beschermen tegen direct zonlicht en warmte-inwerking.

Op een goed geventileerde plaats opslaan.

Koel opslaan.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Er is momenteel geen informatie hierover.

Neem de instructies voor actie voor goede werkpraktijken en de aanbevelingen voor risicobeoordeling in acht.

Raadpleeg de informatiesystemen over gevaarlijke stoffen, bijvoorbeeld van de verenigingen voor werkgeversaansprakelijkheid, de chemische industrie

of verschillende sectoren, afhankelijk van de toepassing (bouwmaterialen, hout, chemie, laboratorium, leer, metaal).

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

### 8.1 Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingslimiet ("Arbeitsplatzgrenzwert" AGW) van de totale oplosmiddel-koolwaterstoffractie van het mengsel (RCP werkwijze volgens de Duitse TRGS 900, nr. 2.9):

600 mg/m<sup>3</sup>

NL

Blz. 5 van 14  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 04.03.2024 / 0020  
 Vervangt versie van / versie: 11.09.2023 / 0019  
 Geldig vanaf: 04.03.2024  
 Afdrukdatum PDF: 08.03.2024  
 Motorbike Luffilteroel

| Chem. omschrijving                                     |   | Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <5% n-hexaan |  |  |
|--|---|--|--|--|
| WNG 8-uren: 600 mg/m3 (DE-AGW), 1200 mg/m3 (ACGIH-TWA) | WNG 15-min.: 2(II) (DE-AGW)   | WNG-C: ---   |  |  |
| Monitoringprocedures:                                  |   | - Compur - KITA-187 S (551 174)  |  |  |
| BGW: ---   | Overige Informatie: (DE-AGW volgens de RCP-methode, TRGS 900, 2.9) / (TLV volgens de RCP-methode, ACGIH, Bijlage H) |  |  |  |

| Chem. omschrijving  |                         | Olienevel (minerale olie)            |  |  |
|---|-------------------------|--------------------------------------|--|--|
| WNG 8-uren: 5 mg/m3 (Olienevel (minerale olie), WNG 8-uren) | WNG 15-min.: ---        | WNG-C: ---                           |  |  |
| Monitoringprocedures:                                       |                         | - Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031) |  |  |
| BGW: ---  | Overige Informatie: --- |                                      |  |  |

| Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <5% n-hexaan |  |                                     |            |        |              |           |
|--|--|-------------------------------------|------------|--------|--------------|-----------|
| Toepassingsgebied  | Blootstellingsroute / milieucompartiment | Effect op de gezondheid             | Descriptor | Waarde | Eenheid      | Opmerking |
| Consument  | Mens - dermaal                           | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 699    | mg/kg bw/day |           |
| Consument  | Mens - inhalatie                         | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 608    | mg/m3        |           |
| Consument  | Mens - oraal                             | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 699    | mg/kg bw/day |           |
| Arbeider / werknemer   | Mens - dermaal                           | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 773    | mg/kg bw/day |           |
| Arbeider / werknemer   | Mens - dermaal                           | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 300    | mg/kg bw/day |           |
| Arbeider / werknemer   | Mens - inhalatie                         | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 2035   | 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 = inhaleerbare 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 = 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). (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). |  
 | 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 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 - Kortetijdswaarde).  
 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)).

Blz. 6 van 14  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 04.03.2024 / 0020  
Vervangt versie van / versie: 11.09.2023 / 0019  
Geldig vanaf: 04.03.2024  
Afdrukdatum PDF: 08.03.2024  
Motorbike Luffilteroel

(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))  
(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.  
(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 en 2019/1831/EU):  
(13) = De stof kan sensibilisatie van de huid en van de luchtwegen veroorzaken (2004/37/EG), (14) = De stof kan sensibilisatie van de huid veroorzaken (2004/37/EG). |

## 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 hygiëne maatregelen 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 met zijkleppen (EN 166).

Bescherming van de huid - Bescherming van de handen:  
Oplosmiddelbestendige veiligheidshandschoenen (EN ISO 374).  
Eventueel  
Veiligheidshandschoenen van nitril (EN ISO 374).  
Minimale dikte in mm:  
>= 0,4  
Permeatie (doorbraaktijd) in minuten:  
>= 480  
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.  
Beschermende handcrème aan te bevelen.

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 overschrijding van de grenswaarde (WNG of DE-AGW of BE-GW).



Blz. 7 van 14  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 04.03.2024 / 0020  
Vervangt versie van / versie: 11.09.2023 / 0019  
Geldig vanaf: 04.03.2024  
Afdrukdatum PDF: 08.03.2024  
Motorbike Luffilteroel

Filter A P2 (EN 14387), kleurcode bruin, wit  
Draagtijdbeperkingen voor adembeschermingsapparaten in acht nemen.

Thermische gevaren:  
Niet van toepassing

Aanvullende informatie voor de handbescherming - Er werden geen testen gedaan.  
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, permeatiermijnen 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:   | Blauw  |
| 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:                                   | Ontvlambaar  |
| Onderste explosiegrens:                            | Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter. |
| Bovenste explosiegrens:                            | Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter. |
| Vlampunt:  | -9 °C  |
| Zelfontbrandingstemperatuur:                       | Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter. |
| Ontledingstemperatuur:                             | Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter. |
| pH:  | Het mengsel is niet oplosbaar (in water).              |
| Kinematische viscositeit:                          | 29,261 mm <sup>2</sup> /s (40°C)                       |
| Oplosbaarheid:                                     | Onoplosbaar  |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde): | Niet van toepassing op mengsels.                       |
| Dampspanning:                                      | Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter. |
| Dichtheid en/of relatieve dichtheid:               | 0,7969 g/cm <sup>3</sup> (20°C)                        |
| Relatieve dampdichtheid:                           | Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter. |
| Deeltjeskenmerken:                                 | Niet van toepassing op vloeistoffen.                   |

### 9.2 Overige informatie

|                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| Ontpofbare stoffen:      | Product is niet ontpofbaar. |
| Oxiderende vloeistoffen: | Neen                        |

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Het product is niet getest.

### 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.

Verhitting, open vlammen, ontstekingsbronnen

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zie ook rubriek 7.

Contact met oxidatiemiddelen vermijden.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Blz. 8 van 14  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 04.03.2024 / 0020  
 Vervangt versie van / versie: 11.09.2023 / 0019  
 Geldig vanaf: 04.03.2024  
 Afdrukdatum PDF: 08.03.2024  
 Motorbike Luffilteroel

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).

| Motorbike Luffilteroel   |          |        |         |           |             |           |
|--|----------|--------|---------|-----------|-------------|-----------|
| 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.    |

| Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <5% n-hexaan |          |            |         |           |  |  |
|--|----------|------------|---------|-----------|--|--|
| Toxiciteit / werking   | Eindpunt | Waarde     | Eenheid | Organisme | Testmethode                                      | Opmerking  |
| Acute toxiciteit, oraal:   | LD50     | >5840      | mg/kg   | Rat       | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)                   |  |
| Acute toxiciteit, via de huid:   | LD50     | >2800-3100 | mg/kg   | Rat       | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                 |  |
| Acute toxiciteit, door inademing:  | LC50     | >20        | mg/l/4h | Rat       | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)             | Gevaarlijke dampen   |
| Huidcorrosie/-irritatie:   |          |            |         | Konijn    | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)     | Skin Irrit. 2  |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie:  |          |            |         | Konijn    | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)        | Licht irriterend (Analogiebesluit)                             |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:                                  |          |            |         | Cavia     | OECD 406 (Skin Sensitisation)                    | Nee (contact met de huid)                                      |
| Mutageniteit in geslachtscellen:   |          |            |         |           | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)       | Analogiebesluit, Negatief                                      |
| Carcinogeniteit:   |          |            |         |           |  | Negatief   |
| Giftigheid voor de voortplanting:  |          |            |         |           | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study) | Analogiebesluit, Negatief                                      |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit - bij eenmalige blootstelling (STOT-SE):   |          |            |         |           |  | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken., STOT SE 3, H336 |
| Gevaar bij inademing:  |          |            |         |           |  | Ja   |



Blz. 9 van 14  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 04.03.2024 / 0020  
 Vervangt versie van / versie: 11.09.2023 / 0019  
 Geldig vanaf: 04.03.2024  
 Afdrukdatum PDF: 08.03.2024  
 Motorbike Luffilteroel

|            |  |  |  |  |  |   |
|------------|--|--|--|--|--|---|
| Symptomen: |  |  |  |  |  | slaperigheid, bewusteloosheid, hart-/bloedsomloopstoelingen, hoofdpijn, krampen, slaperigheid, slijmvliesirritatie, duizeligheid, misselijkheid en braken |
|------------|--|--|--|--|--|---|

## 11.2. Informatie over andere gevaren

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

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

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

| Motorbike Luffilteroel                         |          |      |        |         |           |             |   |
|--|----------|------|--------|---------|-----------|-------------|---|
| 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.  |
| 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:         |          |      |        |         |           |             | g.g.b.  |
| 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 mensels.   |
| 12.7. Andere schadelijke effecten:             |          |      |        |         |           |             | Geen informatie beschikbaar over andere schadelijke effecten op het milieu. |
| Overige informatie:                            |          |      |        |         |           |             | DOC-eliminatiegraad (organische complexvormers) >= 80%/28d: Neen            |
| Overige informatie:                            | AOX      |      | 0      | %       |           |             | Bevat volgens het recept geen AOX.  |

Blz. 10 van 14  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 04.03.2024 / 0020  
 Vervangt versie van / versie: 11.09.2023 / 0019  
 Geldig vanaf: 04.03.2024  
 Afdrukdatum PDF: 08.03.2024  
 Motorbike Luffilteroel

| Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <5% n-hexaan |           |      |         |         |                                 |  |  |
|--|-----------|------|---------|---------|---------------------------------|--|--|
| Toxiciteit / werking   | Eindpunt  | Tijd | Waarde  | Eenheid | Organisme                       | Testmethode  | Opmerking  |
| 12.1. Toxiciteit voor vis:   | NOEC/NOEL | 28d  | 2,045   | mg/l    | Oncorhynchus mykiss             |  |  |
| 12.1. Toxiciteit voor vis:   | NOELR     | 28d  | 2,04    | mg/l    | Salmo gairdneri                 |  |  |
| 12.1. Toxiciteit voor vis:   | LC50      | 96h  | 11,4    | mg/l    | Oncorhynchus mykiss             | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                               |  |
| 12.1. Toxiciteit voor vis:   | LL50      | 96h  | 11,4    | mg/l    | Salmo gairdneri                 | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                               |  |
| 12.1. Toxiciteit voor Daphnia:   | EC50      | 48h  | 3       | mg/l    | Daphnia magna                   | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)                   |  |
| 12.1. Toxiciteit voor Daphnia:   | NOELR     | 48h  | 2,1     | mg/l    | Daphnia magna                   |  |  |
| 12.1. Toxiciteit voor Daphnia:   | NOEC/NOEL | 21d  | 0,17    | mg/l    | Daphnia magna                   | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)                         |  |
| 12.1. Toxiciteit voor algen:   | EC50      | 72h  | 30-100  | mg/l    | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            |  |
| 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:                                     |           | 28d  | 81      | %       |                                 | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Licht biologisch afbreekbaar                       |
| 12.3. Bioaccumulatie:  |           |      |         |         |                                 |  | Verrijking in organismen mogelijk.                 |
| 12.3. Bioaccumulatie:  | BCF       |      | 242-253 |         |                                 |  |  |
| 12.4. Mobiliteit in de bodem:  |           |      |         |         |                                 |  | Adsorptie in de bodem., Product is licht vluchtig. |
| 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:                             |           |      |         |         |                                 |  | Geen PBT-stof, Geen vPvB-stof                      |
| Overige informatie:  | AOX       |      | 0       | %       |                                 |  |  |

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

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

Gedrenkte verontreinigde poetslappen, papier of ander organisch materiaal vormen een brandgevaar en moeten systematisch verzameld en verwijderd worden.

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)

07 06 04 overige organische oplosmiddelen, wasvloeistoffen en moederlogen

Aanbeveling:

Ontmoedig de lozing van afvalwater in het milieu.

Voorschriften van de plaatselijke instanties opvolgen.

Bijvoorbeeld geschikte verbrandingsinstallatie.

#### 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.

Resten kunnen een ontploffingsgevaar vormen.

Blz. 11 van 14  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 04.03.2024 / 0020  
 Vervangt versie van / versie: 11.09.2023 / 0019  
 Geldig vanaf: 04.03.2024  
 Afdrukdatum PDF: 08.03.2024  
 Motorbike Luffilteroel

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### Algemene aanwijzingen

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

14.1. VN-nummer of ID-nummer: 1993  
 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:  
 UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (HYDROCARBONS, C6-C7, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 5% N-HEXANE)  
 14.3. Transportgevaarenklasse(n): 3  
 14.4. Verpakkingsgroep: II  
 14.5. Milieugevaren: environmentally hazardous  
 Tunnel restriction code: D/E  
 Classificeringscode: F1  
 LQ: 1 L  
 Vervoerscategorie: 2



#### Zeevervoer (IMDG-code)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: 1993  
 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:  
 UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (HYDROCARBONS, C6-C7, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 5% N-HEXANE)  
 14.3. Transportgevaarenklasse(n): 3  
 14.4. Verpakkingsgroep: II  
 14.5. Milieugevaren: environmentally hazardous  
 Mariene verontreiniging (Marine Pollutant): Ja  
 EmS: F-E, S-E



#### Luchtvervoer (IATA)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: 1993  
 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:  
 UN 1993 Flammable liquid, n.o.s. (HYDROCARBONS, C6-C7, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 5% N-HEXANE)  
 14.3. Transportgevaarenklasse(n): 3  
 14.4. Verpakkingsgroep: II  
 14.5. Milieugevaren: Niet van toepassing



#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Personen die instaan voor het vervoer van gevaarlijke goederen moeten hiervoor opgeleid zijn.  
 Bepalingen voor de beveiliging zijn bindend voor alle personen die betrokken zijn bij het vervoer.  
 Er moeten voorzorgsmaatregelen worden genomen om schade te voorkomen.

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

De vracht wordt niet vervoerd in bulk, maar als stukgoed, daarom niet van toepassing.  
 Samengestelde verpakkingen zijn hierin niet meegenomen.  
 Gevaarnummer evenals verpakkingscodering op aanvraag.  
 Letten op speciale voorschriften (special provisions).

## 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 betreffende de bescherming van jongeren op het werk (met name de nationale omzetting van Richtlijn 94/33/EG)!

Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage XVII

Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <5% n-hexaan

Neem de voorschriften voor veiligheid en gezondheid op de werkplek in acht.

Richtlijn 2012/18/EU ("Seveso-III"), bijlage I, deel 1 - Volgende categorieën zijn voor dit product van toepassing (eventueel dienen meerdere in aanmerking te worden genomen afhankelijk van de opslag, behandeling, enz.):

| Gevarencategorieën | Aantekeningen bij bijlage I | Drempelwaarden (ton) van in artikel 3, lid 10, bedoelde gevaarlijke stoffen voor toepassing van - Voorschriften voor lagedrempelinrichtingen | Drempelwaarden (ton) van in artikel 3, lid 10, bedoelde gevaarlijke stoffen voor toepassing van - Voorschriften voor hogedrempelinrichtingen |
|--------------------|-----------------------------|--|--|
|                    |                             |  |  |

NL

Blz. 12 van 14  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 04.03.2024 / 0020  
 Vervangt versie van / versie: 11.09.2023 / 0019  
 Geldig vanaf: 04.03.2024  
 Afdrukdatum PDF: 08.03.2024  
 Motorbike Luftfilteroel

|     |      |       |
|-----|------|-------|
| P5c | 5000 | 50000 |
| E2  | 200  | 500   |

Voor de toewijzing van de categorieën en drempelwaarden dienen altijd de toelichtingen bij bijlage I van de richtlijn 2012/18/EU in acht te worden genomen, in het bijzonder de hier in de tabellen genoemde en de toelichtingen 1 - 6.

Richtlijn 2010/75/EU (VOS): 55 %

Waterbezwaarlijkheidscategorie volgens de Algemene BeoordelingsMethodiek (ABM) 2016: B(2)

Naleven van het Arbeidsomstandighedenbesluit (met name artikel 4.105 en 4.106 - Jeugdige werknemers) (Nederland).  
 Naleven van het Arbeidsomstandighedenbesluit (met name artikel 4.108 - Zwangere werknemers en werknemers tijdens de lactatie) (Nederland).  
 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  
 Opleiding van de medewerkers in de omgang met gevaarlijke goederen vereist.  
 Deze informatie is van toepassing op het produkt zoals het wordt geleverd.  
 Briefing/opleiding van de medewerkers voor het omgaan met gevaarlijke stoffen vereist.

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

| Indeling in overeenstemming met verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP) | Gebruikte waarderingsmethode           |
|--|--|
| Flam. Liq. 2, H225   | Indeling op grond van testgegevens.    |
| Skin Irrit. 2, H315  | Indeling conform berekeningsprocedure. |
| STOT SE 3, H336  | Indeling conform berekeningsprocedure. |
| Aquatic Chronic 2, H411  | Indeling conform berekeningsprocedure. |

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

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.  
 H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Flam. Liq. — Ontvlambare vloeistof  
 Skin Irrit. — Huidirritatie  
 STOT SE — Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm. - Narcotische werking  
 Aquatic Chronic — Gevaar voor het aquatisch milieu - Chronisch  
 Asp. Tox. — Aspiratiegevaar

## 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-stofdatbank (Duitsland).  
 Federaal milieuagentschap "Rigoletto" Informatiepagina over waterverontreinigende stoffen (Duitsland).

Blz. 13 van 14  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 04.03.2024 / 0020  
 Vervangt versie van / versie: 11.09.2023 / 0019  
 Geldig vanaf: 04.03.2024  
 Afdrukdatum PDF: 08.03.2024  
 Motorbike Luftfilteroel

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 fedraal 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) |
| 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)   |

Blz. 14 van 14  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 04.03.2024 / 0020  
Vervangt versie van / versie: 11.09.2023 / 0019  
Geldig vanaf: 04.03.2024  
Afdrukdatum PDF: 08.03.2024  
Motorbike Luffilteroel

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 product 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.