

Blz. 1 van 15  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 26.05.2020 / 0005  
Vervangt versie van / versie: 02.07.2019 / 0004  
Geldig vanaf: 26.05.2020  
Afdrukdatum PDF: 27.05.2020  
Motorbike 4T 5W-40 HC Street 1 L  
Art.: 20750

## 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 4T 5W-40 HC Street 1 L**  
**Art.: 20750**

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

Motorolie

Gebruikssector [SU]:

SU 3 - Industrieel gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten in een industriële omgeving

SU21 - Consumentengebruik: Particuliere huishoudens (= algemeen publiek = consumenten)

SU22 - Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

Chemische productcategorie [PC]:

PC17 - Hydraulische vloeistoffen

PC24 - Smeermiddelen, vetten, lossingsmiddelen

Procescategorie [PROC]:

PROC 1 - Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.

PROC 2 - Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.

PROC 8a - Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)

PROC 8b - Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)

PROC 9 - Overbrengen van een stof of mengsel naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)

PROC20 - Gebruik van functionele vloeistoffen in kleine apparaten

Voorwerpcategorieën [AC]:

AC99 - Niet vereist.

Milieu-emissie categorie [ERC]:

ERC 4 - Gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel op industriële locatie (geen opname in of op voorwerp)

ERC 7 - Gebruik van functionele vloeistoffen op industriële locatie

ERC 9a - wijdverbreid gebruik van functionele vloeistof (binnen)

ERC 9b - wijdverbreid gebruik van functionele vloeistof (buiten)

#### 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](mailto:info@chemical-check.de), [k.schnurbusch@chemical-check.de](mailto:k.schnurbusch@chemical-check.de) - NIET gebruiken voor het aanvragen van veiligheidsinformatiebladen.

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen.

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

NVIC Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum - RIVM Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu, NL - 3721 MA Bilthoven. Telefoon (24 h): 030-2748888 - Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

**Telefoonnummer van het bedrijf voor noodgevallen:**

Blz. 2 van 15  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 26.05.2020 / 0005  
 Vervangt versie van / versie: 02.07.2019 / 0004  
 Geldig vanaf: 26.05.2020  
 Afdrukdatum PDF: 27.05.2020  
 Motorbike 4T 5W-40 HC Street 1 L  
 Art.: 20750

+49 (0) 700 / 24 112 112 (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)

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 %).

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1 Stof

n.br.

### 3.2 Mengsel

|   |                       |
|---|-----------------------|
| <b>Smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen</b> |                       |
| <b>Registratienummer (REACH)</b>  | 01-2119474889-13-XXXX |
| <b>Index</b>  | 649-483-00-5          |
| <b>EINECS, ELINCS, NLP</b>  | 276-738-4             |
| <b>CAS</b>  | 72623-87-1            |
| <b>% Bereik</b>   | 40-60                 |
| <b>Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP)</b>                                 | Asp. Tox. 1, H304     |
| <b>Basisolie - niet gespecificeerd *</b>  |                       |
| <b>Registratienummer (REACH)</b>  | ---                   |
| <b>Index</b>  | ---                   |
| <b>EINECS, ELINCS, NLP</b>  | ---                   |
| <b>CAS</b>  | ---                   |
| <b>% Bereik</b>   | 1-<10                 |
| <b>Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP)</b>                                 | Asp. Tox. 1, H304     |
| <b>Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinische</b>                |                       |
| <b>Registratienummer (REACH)</b>  | 01-2119487077-29-XXXX |
| <b>Index</b>  | 649-468-00-3          |
| <b>EINECS, ELINCS, NLP</b>  | 265-158-7             |
| <b>CAS</b>  | 64742-55-8            |
| <b>% Bereik</b>   | 1-<10                 |
| <b>Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP)</b>                                 | Asp. Tox. 1, H304     |
| <b>Bis(nonylfenyl)amine</b>   |                       |
| <b>Registratienummer (REACH)</b>  | 01-2119488911-28-XXXX |
| <b>Index</b>  | ---                   |
| <b>EINECS, ELINCS, NLP</b>  | 253-249-4             |
| <b>CAS</b>  | 36878-20-3            |
| <b>% Bereik</b>   | 1-<2,5                |

Blz. 3 van 15  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 26.05.2020 / 0005  
 Vervangt versie van / versie: 02.07.2019 / 0004  
 Geldig vanaf: 26.05.2020  
 Afdrukdatum PDF: 27.05.2020  
 Motorbike 4T 5W-40 HC Street 1 L  
 Art.: 20750

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

Aquatic Chronic 4, H413

Voor de indeling en het kenmerken van het product kan het zijn dat met verontreinigingen, testgegevens of verdere informatie rekening werd gehouden.

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

\* De opgenomen minerale olie kan door een of meer van de volgende nummers beschreven worden:

| EINECS, ELINCS, NLP | Registratienummer (REACH) | Chem. omschrijving   |
|---------------------|---------------------------|--|
| 265-157-1           | 01-2119484627-25-XXXX     | Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische         |
| 265-158-7           | 01-2119487077-29-XXXX     | Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinische        |
| 265-169-7           | 01-2119471299-27-XXXX     | Destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische        |
| 265-159-2           | 01-2119480132-48-XXXX     | Destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische |

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.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**
**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

Eerstehulpverleners op zelfbescherming letten!

Nooit een onmachtige persoon iets door de mond toedienen!

**Inademing**

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

**Huidcontact**

Verontreinigde, doordrenkte kledingstukken meteen verwijderen, met veel water en zeep grondig wassen, bij huidirritatie (rood worden etc.), een 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.

Bij langer contact:

Uitdroging van de huid.

Dermatitis (huidontsteking)

**4.3 Vermelding van de vereiste 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

Ontvlambare damp/luchtmengsels

**5.3 Advies voor brandweerlieden**

Blz. 4 van 15  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 26.05.2020 / 0005  
Vervangt versie van / versie: 02.07.2019 / 0004  
Geldig vanaf: 26.05.2020  
Afdrukdatum PDF: 27.05.2020  
Motorbike 4T 5W-40 HC Street 1 L  
Art.: 20750

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

Voor voldoende ventilatie zorgen.  
Contact met de ogen en met de huid vermijden.  
Rekening houden met evt. uitglijsgevaar.

### 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.  
Bij lozen in het riool door een ongeval verantwoordelijke instanties informeren.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vochtbindend materiaal (bijv. universeel bindmiddel, zand, kiezelgoer) opnemen en volgens rubriek 13 als afval verwijderen.  
Opgenomen product in afsluitbare reservoirs doen.  
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.  
Olienevelvorming vermijden.  
Contact met de ogen vermijden.  
Langdurig of veelvuldig huidcontact vermijden.  
Geen in het product gedrenkte poetslappen meedragen in de broekzakken.  
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 niet opslaan in doorgangen en trappenhuizen.  
Product alleen in originele verpakkingen en gesloten opslaan.  
Beschermen tegen direct zonlicht en warmte-inwerking.  
Op een goed geventileerde plaats opslaan.  
Droog bewaren.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Er is momenteel geen informatie hierover.

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

### 8.1 Controleparameters

NL

Blz. 5 van 15  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 26.05.2020 / 0005  
 Vervangt versie van / versie: 02.07.2019 / 0004  
 Geldig vanaf: 26.05.2020  
 Afdrukdatum PDF: 27.05.2020  
 Motorbike 4T 5W-40 HC Street 1 L  
 Art.: 20750

|   |                         |            |
|---|-------------------------|------------|
| 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: --- |            |

| Smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen |   |                                |            |        |            |           |
|--|---|--------------------------------|------------|--------|------------|-----------|
| Toepassingsgebied  | Blootstellingsroute / milieucompartment | Effect op de gezondheid        | Descriptor | Waarde | Eenheid    | Opmerking |
|  | Mens - oraal                            |                                | PNEC       | 9,33   | mg/kg feed |           |
| Consument  | Mens - inhalatie                        | Lange termijn, lokale effecten | DNEL       | 1,2    | mg/m3      | 24h       |
| Arbeider / werknemer   | Mens - inhalatie                        | Lange termijn, lokale effecten | DNEL       | 5,4    | mg/m3      | 8h        |

| Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinische |   |                                     |            |        |              |           |
|---|---|-------------------------------------|------------|--------|--------------|-----------|
| Toepassingsgebied   | Blootstellingsroute / milieucompartment | Effect op de gezondheid             | Descriptor | Waarde | Eenheid      | Opmerking |
|   | Milieu - oraal (diervoeding)            |                                     | PNEC       | 9,33   | mg/kg feed   |           |
| Consument   | Mens - inhalatie                        | Lange termijn, lokale effecten      | DNEL       | 1,19   | mg/m3        |           |
| Consument   | Mens - oraal                            | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 0,74   | mg/kg bw/day |           |
| Arbeider / werknemer  | Mens - dermaal                          | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 0,97   | mg/kg bw/day |           |
| Arbeider / werknemer  | Mens - inhalatie                        | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 2,7    | mg/m3        |           |

| Bis(nonylfenyl)amine |   |                                     |            |        |              |           |
|----------------------|---|-------------------------------------|------------|--------|--------------|-----------|
| Toepassingsgebied    | Blootstellingsroute / milieucompartment               | 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       | 1      | mg/l         |           |
|                      | Milieu - sediment, zoet water                         |                                     | PNEC       | 132000 | mg/kg dw     |           |
|                      | Milieu - sediment, zeewater                           |                                     | PNEC       | 13200  | mg/kg dw     |           |
|                      | Milieu - bodem  |                                     | DNEL       | 263000 | mg/kg dw     |           |
|                      | Milieu - periodiek vrijkomen                          |                                     | PNEC       | 1      | mg/kg        |           |
| Consument            | Mens - oraal  | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 0,31   | mg/kg bw/day |           |
| Consument            | Mens - inhalatie                                      | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 1,09   | mg/m3        |           |
| Consument            | Mens - dermaal  | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 0,31   | mg/kg bw/day |           |
| Arbeider / werknemer | Mens - dermaal  | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 0,62   | mg/kg bw/day |           |
| Arbeider / werknemer | Mens - inhalatie                                      | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 4,37   | mg/m3        |           |

| Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische |   |                         |            |        |         |           |
|--|---|-------------------------|------------|--------|---------|-----------|
| Toepassingsgebied  | Blootstellingsroute / milieucompartment | Effect op de gezondheid | Descriptor | Waarde | Eenheid | Opmerking |
|  | Milieu - oraal (diervoeding)            |                         | PNEC       | 9,33   | mg/kg   |           |

NL WNG 8-uren = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Tijdgewogen gemiddelde over 8 uur (Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII.).  
 DE-AGW = Duitse grenswaarden, A = alveolenfractie (of respirabele fractie), E = inhaleerbare fractie (TRGS 900).

Blz. 6 van 15  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 26.05.2020 / 0005  
Vervangt versie van / versie: 02.07.2019 / 0004  
Geldig vanaf: 26.05.2020  
Afdrukdatum PDF: 27.05.2020  
Motorbike 4T 5W-40 HC Street 1 L  
Art.: 20750

BE-GW = Belgische grenswaarden.

ACGIH-TWA = American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH) grenswaarden, TWA (time weight average), tijdsgewogen gemiddelde over 8 uur.

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 (Richtlijn 2017/164/EU, Richtlijn 2004/37/EG). (9) = Respirabele fractie (Richtlijn 2017/164/EU, Richtlijn 2004/37/EG).

(11) = Inhaleerbare fractie (Richtlijn 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 (Richtlijn 2004/37/EG).

| WNG 15-min. = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Tijdsgewogen gemiddelde over 15 min. (Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII.)  
DE-AGW = Duitse grenswaarden als 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 (TRGS 900).

BE-GW = Belgische grenswaarden.

ACGIH-STEL = American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH) grenswaarden, STEL (short term exposure limit), tijdsgewogen gemiddelde over 15 min.

EU = Europese grenswaarden (2000/39/EG, 2006/15/EG).

(8) = Inhaleerbare fractie (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirabele fractie (2017/164/EU, 2017/2398/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.).

BE-GW = Belgische grenswaarden.

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

| BGW = Biologische grenswaarden. ACGIH-BEI = American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH), BEI (Biological Exposure Indices), biologische grenswaarden.

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

NL: WNG = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden (Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII.).

GGs-B4 = Grenswaarden gezondheidsschadelijke stoffen, Bijlage 4 (Nederlandse niet-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen):

V1A, V1B of V2 = voor de voortplanting giftig/schadelijk (Vruchtbaarheid) en O1A, O1B of O2 voor de voortplanting giftig/schadelijk

(Ontwikkeling). B = Kan schadelijk zijn via de borstvoeding.

DE: 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: 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: 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)!

(13) = De stof kan sensibilisatie van de huid en van de luchtwegen veroorzaken (Richtlijn 2004/37/EG), (14) = De stof kan sensibilisatie van de huid veroorzaken (Richtlijn 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 BS EN 14042.

BS 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:

Blz. 7 van 15  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 26.05.2020 / 0005  
Vervangt versie van / versie: 02.07.2019 / 0004  
Geldig vanaf: 26.05.2020  
Afdrukdatum PDF: 27.05.2020  
Motorbike 4T 5W-40 HC Street 1 L  
Art.: 20750

Chemicaliënbestendige veiligheidshandschoenen (EN 374).

Eventueel

Veiligheidshandschoenen van nitril (EN 374).

Minimale dikte in mm:

0,5

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:

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

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, 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:                                   | Bruin                           |
| Geur:                                    | Karakteristiek                  |
| Geurdrempelwaarde:                       | Niet bepaald                    |
| pH-Waarde:                               | Niet bepaald                    |
| Smelt-/vriespunt:                        | Niet bepaald                    |
| Beginkookpunt en kooktraject:            | Niet bepaald                    |
| Vlampunt:                                | 230 °C                          |
| Verdampingssnelheid:                     | Niet bepaald                    |
| Ontvlambaarheid (vast, gas):             | n.br.                           |
| Onderste explosiegrenswaarde:            | Niet bepaald                    |
| Bovenste explosiegrenswaarde:            | Niet bepaald                    |
| Dampspanning:                            | Niet bepaald                    |
| Dampdichtheid (Lucht = 1):               | Niet bepaald                    |
| Dichtheid:                               | 0,854 g/ml                      |
| Stortgewicht:                            | n.br.                           |
| Oplosbaarheid:                           | Niet bepaald                    |
| Oplosbaarheid in water:                  | Onoplosbaar                     |
| Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water): | Niet bepaald                    |
| Zelfontbrandingstemperatuur:             | Niet bepaald                    |
| Ontledingstemperatuur:                   | Niet bepaald                    |
| Viscositeit:                             | 100,6 mm <sup>2</sup> /s (40°C) |
| Viscositeit:                             | 14,5 mm <sup>2</sup> /s (100°C) |
| Ontploffingseigenschappen:               | Product is niet ontplofbaar.    |

NL

Blz. 8 van 15  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 26.05.2020 / 0005  
 Vervangt versie van / versie: 02.07.2019 / 0004  
 Geldig vanaf: 26.05.2020  
 Afdrukdatum PDF: 27.05.2020  
 Motorbike 4T 5W-40 HC Street 1 L  
 Art.: 20750

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| Oxiderende eigenschappen:       | Neen         |
| <b>9.2 Overige informatie</b>   |              |
| Mengbaarheid:                   | Niet bepaald |
| Vetoplosbaarheid / oplosmiddel: | Niet bepaald |
| Geleidingsvermogen:             | Niet bepaald |
| Oppervlaktespanning:            | Niet bepaald |
| Oplosmiddelgehalte:             | Niet bepaald |

## 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

Open vlammen, ontstekingsbronnen

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Contact met sterke oxidatiemiddelen vermijden.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding bij conform gebruik.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

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

**Motorbike 4T 5W-40 HC Street 1 L**  
**Art.: 20750**

| 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.    |
| Kankerverwekkendheid:   |          |        |         |           |             | g.g.b.    |
| Giftigheid voor de voortplanting:   |          |        |         |           |             | g.g.b.    |
| Specifieke doelorgaan toxiciteit - bij eenmalige blootstelling (STOT-SE): |          |        |         |           |             | g.g.b.    |
| Specifieke doelorgaan toxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE): |          |        |         |           |             | g.g.b.    |
| Gevaar bij inademing:   |          |        |         |           |             | g.g.b.    |
| Symptomen:  |          |        |         |           |             | g.g.b.    |

**Smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen**

| 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)     |           |
| Acute toxiciteit, door inademing: | LC50     | >5,53  | mg/l/4h | Rat       | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity) |           |



Blz. 9 van 15  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 26.05.2020 / 0005  
 Vervangt versie van / versie: 02.07.2019 / 0004  
 Geldig vanaf: 26.05.2020  
 Afdrukdatum PDF: 27.05.2020  
 Motorbike 4T 5W-40 HC Street 1 L  
 Art.: 20750

|  |  |  |  |        |  |   |
|--|--|--|--|--------|--|---|
| Huidcorrosie/-irritatie:   |  |  |  | Konijn | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)                   | Niet irriterend, Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie:  |  |  |  | Konijn | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)                      | Niet irriterend   |
| 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)                     | Negatief  |
| Mutageniteit in geslachtscellen:   |  |  |  |        | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)       | Negatief  |
| Mutageniteit in geslachtscellen:   |  |  |  |        | OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)             | Negatief  |
| Mutageniteit in geslachtscellen:   |  |  |  |        | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)          | Negatief  |
| Kankerverwekkendheid:  |  |  |  |        | OECD 451 (Carcinogenicity Studies)                             | Negatief  |
| Kankerverwekkendheid:  |  |  |  |        | OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)   | Negatief  |
| Giftigheid voor de voortplanting:  |  |  |  |        | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)               | Negatief  |
| Giftigheid voor de voortplanting:  |  |  |  |        | OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test)  | Negatief  |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE): |  |  |  |        | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | Negatief  |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE): |  |  |  |        | OECD 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity - 90-Day)              | Negatief  |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE): |  |  |  |        | OECD 411 (Subchronic Dermal Toxicity - 90-day Study)           | Negatief  |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE): |  |  |  |        | OECD 412 (Subacute Inhalation Toxicity - 28-Day Study)         | Negatief  |
| Gevaar bij inademing:  |  |  |  |        |  | Asp. Tox. 1   |

| <b>Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinische</b> |                 |               |                |                  |  |                                  |
|--|-----------------|---------------|----------------|------------------|--|----------------------------------|
| <b>Toxiciteit / werking</b>  | <b>Eindpunt</b> | <b>Waarde</b> | <b>Eenheid</b> | <b>Organisme</b> | <b>Testmethode</b>                           | <b>Opmerking</b>                 |
| Acute toxiciteit, oraal:   | LD50            | >5000         | mg/kg          | Rat              | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)               | Analogiebesluit                  |
| Acute toxiciteit, via de huid:   | LD50            | >5000         | mg/kg          | Konijn           | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)             |                                  |
| Acute toxiciteit, door inademing:  | LC50            | >5,53         | mg/l/4h        | Rat              | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)         | Aërosol, Analogiebesluit         |
| Huidcorrosie/-irritatie:   |                 |               |                | Konijn           | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Niet irriterend, Analogiebesluit |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie:  |                 |               |                | Konijn           | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)    | Niet irriterend, Analogiebesluit |

Blz. 10 van 15  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 26.05.2020 / 0005  
 Vervangt versie van / versie: 02.07.2019 / 0004  
 Geldig vanaf: 26.05.2020  
 Afdrukdatum PDF: 27.05.2020  
 Motorbike 4T 5W-40 HC Street 1 L  
 Art.: 20750

|  |       |      |            |                        |  |  |
|--|-------|------|------------|------------------------|--|--|
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:  |       |      |            | Cavia                  | OECD 406 (Skin Sensitisation)                                  | Nee (contact met de huid), Analogiebesluit |
| Mutageniteit in geslachtscellen:   |       |      |            | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)                     | Negatief, Analogiebesluit                  |
| Mutageniteit in geslachtscellen:   |       |      |            |                        | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)       | Negatief, Analogiebesluit                  |
| Kankerverwekkendheid:  |       |      |            | Muis                   | OECD 451 (Carcinogenicity Studies)                             | Negatief, Analogiebesluit                  |
| Giftigheid voor de voortplanting:  |       |      |            | Rat                    | OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test)  | Negatief, Analogiebesluit                  |
| Giftigheid voor de voortplanting (schadelijk voor ontwikkeling):                       |       |      |            | Rat                    | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)               | Negatief, Analogiebesluit                  |
| Gevaar bij inademing:  |       |      |            |                        |  | Ja   |
| Specifieke doelorgaan toxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE), oraal:       | NOAEL | 125  | mg/kg bw/d | Rat                    | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | Analogiebesluit                            |
| Specifieke doelorgaan toxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE), via de huid: | NOAEL | 1000 | mg/kg      | Konijn                 | OECD 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity - 90-Day)              | Analogiebesluit                            |

| <b>Bis(nonylfenyl)amine</b>  |                 |               |                |                        |  |  |
|--|-----------------|---------------|----------------|------------------------|--|--|
| <b>Toxiciteit / werking</b>  | <b>Eindpunt</b> | <b>Waarde</b> | <b>Eenheid</b> | <b>Organisme</b>       | <b>Testmethode</b>   | <b>Opmerking</b>                           |
| Acute toxiciteit, oraal:   | LD50            | >5000         | mg/kg          | Rat                    | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)                                 | Analogiebesluit                            |
| Acute toxiciteit, via de huid:   | LD50            | >2000         | mg/kg          | Rat                    | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                               | Analogiebesluit                            |
| Huidcorrosie/-irritatie:   |                 |               |                | Konijn                 | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)                   | Niet irriterend, Analogiebesluit           |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie:  |                 |               |                | Konijn                 | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)                      | Niet irriterend, Analogiebesluit           |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:  |                 |               |                | Cavia                  | OECD 406 (Skin Sensitisation)                                  | Nee (contact met de huid), Analogiebesluit |
| Mutageniteit in geslachtscellen:   |                 |               |                | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)                     | Negatief, Analogiebesluit                  |
| Mutageniteit in geslachtscellen:   |                 |               |                | Muis                   | OECD 478 (Genetic Toxicology - Rodent dominant Lethal Test)    | Negatief, Analogiebesluit                  |
| Mutageniteit in geslachtscellen:   |                 |               |                | Zoogdier               | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)       | Negatief, Analogiebesluit                  |
| Giftigheid voor de voortplanting (schadelijk voor ontwikkeling):                 | NOAEL           | 150           | mg/kg bw/d     | Rat                    | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)               | Negatief                                   |
| Specifieke doelorgaan toxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE), oraal: | NOAEL           | <100          | mg/kg bw/d     | Rat                    | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) |  |

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

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

Blz. 11 van 15  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 26.05.2020 / 0005  
 Vervangt versie van / versie: 02.07.2019 / 0004  
 Geldig vanaf: 26.05.2020  
 Afdrukdatum PDF: 27.05.2020  
 Motorbike 4T 5W-40 HC Street 1 L  
 Art.: 20750

**Motorbike 4T 5W-40 HC Street 1 L**  
**Art.: 20750**

| 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. Andere schadelijke effecten:             |          |      |        |         |           |             | g.g.b.    |

**Smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen**

| Toxiciteit / werking                           | Eindpunt  | Tijd  | Waarde | Eenheid | Organisme                        | Testmethode  | Opmerking   |
|--|-----------|-------|--------|---------|----------------------------------|--|---|
| 12.1. Toxiciteit voor vis:                     | NOEC/NOEL | 96h   | >=100  | mg/l    | Pimephales promelas              | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                     |   |
| 12.1. Toxiciteit voor vis:                     | LL50      | 96h   | > 100  | mg/l    | Pimephales promelas              | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                     |   |
| 12.1. Toxiciteit voor Daphnia:                 | EL50      | 48h   | >10000 | mg/l    | Daphnia magna                    | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)         |   |
| 12.1. Toxiciteit voor Daphnia:                 | NOEC/NOEL | 21d   | 10     | mg/l    | Daphnia magna                    | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)               |   |
| 12.1. Toxiciteit voor algen:                   | NOEC/NOEL | 72h   | >=100  | mg/l    | Pseudokirchneriell a subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                  |   |
| 12.1. Toxiciteit voor algen:                   | EL50      | 48h   | >100   | mg/l    | Pseudokirchneriell a subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                  |   |
| 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:         |           | 28d   | 46     | %       |                                  | OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test) |   |
| 12.3. Bioaccumulatie:                          | Log Kow   |       | >6     |         |                                  |  | Een noemenswaardig bioaccumulatiepotentieel valt niet te verwachten (LogPow 3). |
| 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: |           |       |        |         |                                  |  | Geen PBT-stof, Geen vPvB-stof   |
| Toxiciteit voor bacteriën:                     | NOEC/NOEL | 10min | >1,93  | mg/l    |                                  | DIN 38412 T.8  |   |

**Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinische**

| Toxiciteit / werking       | Eindpunt | Tijd | Waarde | Eenheid | Organisme           | Testmethode                          | Opmerking |
|----------------------------|----------|------|--------|---------|---------------------|--------------------------------------|-----------|
| 12.1. Toxiciteit voor vis: | LL50     | 96h  | >100   | mg/l    | Oncorhynchus mykiss | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |           |

NL

Blz. 12 van 15  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 26.05.2020 / 0005  
 Vervangt versie van / versie: 02.07.2019 / 0004  
 Geldig vanaf: 26.05.2020  
 Afdrukdatum PDF: 27.05.2020  
 Motorbike 4T 5W-40 HC Street 1 L  
 Art.: 20750

|  |           |     |       |      |                                 |  |  |
|--|-----------|-----|-------|------|---------------------------------|--|--|
| 12.1. Toxiciteit voor vis:                     | NOEC/NOEL | 28d | >1000 | mg/l | Oncorhynchus mykiss             | QSAR   |  |
| 12.1. Toxiciteit voor vis:                     | LL50      | 96h | >100  | mg/l | Pimephales promelas             | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                               | Analogiebesluit                                    |
| 12.1. Toxiciteit voor vis:                     | NOEC/NOEL | 14d | 1000  | mg/l | Oncorhynchus mykiss             | QSAR   |  |
| 12.3. Bioaccumulatie:                          |           |     |       |      |                                 |  | Niet te verwachten                                 |
| 12.1. Toxiciteit voor Daphnia:                 | EC50      | 48h | >1000 | mg/l | Daphnia magna                   | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)                   | Analogiebesluit                                    |
| 12.1. Toxiciteit voor Daphnia:                 | NOEC/NOEL | 21d | 10    | mg/l | Daphnia magna                   | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)                         |  |
| 12.1. Toxiciteit voor algen:                   | EC50      | 72h | >100  | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            |  |
| 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:         |           | 28d | 31    | %    |                                 | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Niet licht biologisch afbreekbaar, Analogiebesluit |
| 12.3. Bioaccumulatie:                          | Log Pow   |     | >6    |      |                                 |  | @20°C  |
| 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: |           |     |       |      |                                 |  | Geen PBT-stof, Geen vPvB-stof                      |

| <b>Bis(nonylfenyl)amine</b>                    |                 |             |               |                |                                 |  |  |
|--|-----------------|-------------|---------------|----------------|---------------------------------|--|--|
| <b>Toxiciteit / werking</b>                    | <b>Eindpunt</b> | <b>Tijd</b> | <b>Waarde</b> | <b>Eenheid</b> | <b>Organisme</b>                | <b>Testmethode</b>   | <b>Opmerking</b>                                   |
| 12.1. Toxiciteit voor algen:                   | NOEC/NOEL       | 72h         | >10           | mg/l           | Desmodesmus subspicatus         |  | Analogiebesluit                                    |
| 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:         |                 | 28d         | 24            | %              |                                 | OECD 301 C (Ready Biodegradability - Modified MITI Test (I)) | Niet licht biologisch afbreekbaar                  |
| 12.1. Toxiciteit voor vis:                     | LC50            | 96h         | >100          | mg/l           | Brachydanio rerio               | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                         | Analogiebesluit                                    |
| 12.1. Toxiciteit voor Daphnia:                 | EC50            | 48h         | >100          | mg/l           | Daphnia magna                   | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)             |  |
| 12.1. Toxiciteit voor algen:                   | EC50            | 72h         | 600           | mg/l           | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                      | Analogiebesluit                                    |
| 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:         |                 | 28d         | 1             | %              | activated sludge                | OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)     | Niet licht biologisch afbreekbaar, Analogiebesluit |
| 12.3. Bioaccumulatie:                          | Log Pow         |             | >7,6          |                |                                 |  | Verrijking in organismen mogelijk.                 |
| 12.3. Bioaccumulatie:                          | BCF             |             | 1730          |                |                                 |  | Hoog   |
| 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: |                 |             |               |                |                                 |  | Geen PBT-stof, Geen vPvB-stof                      |

Blz. 13 van 15  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 26.05.2020 / 0005  
 Vervangt versie van / versie: 02.07.2019 / 0004  
 Geldig vanaf: 26.05.2020  
 Afdrukdatum PDF: 27.05.2020  
 Motorbike 4T 5W-40 HC Street 1 L  
 Art.: 20750

|                            |      |    |       |      |                  |  |                 |
|----------------------------|------|----|-------|------|------------------|--|-----------------|
| Toxiciteit voor bacteriën: | EC50 | 3h | >1000 | mg/l | activated sludge | OECD 209<br>(Activated Sludge,<br>Respiration<br>Inhibition Test<br>(Carbon and<br>Ammonium<br>Oxidation)) | Analogiebesluit |
|----------------------------|------|----|-------|------|------------------|--|-----------------|

## 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)

13 02 06 synthetische motor-, transmissie- en smeerolie

Aanbeveling:

Ontmoedig de lozing van afvalwater in het milieu.

Voorschriften van de plaatselijke instanties opvolgen.

Bijvoorbeeld afvoeren naar een geschikte stortplaats.

Bijvoorbeeld geschikte verbrandingsinstallatie.

#### Vervuilde verpakkingen

Voorschriften van de plaatselijke instanties opvolgen.

15 01 01 papieren en kartonnen verpakking

15 01 02 kunststofverpakking

15 01 04 metalen verpakking

Houder volledig leegmaken.

Niet-gecontamineerde verpakkingen kunnen opnieuw gebruikt worden.

Niet voor reiniging geschikte verpakkingen moeten zoals het product verwerkt worden.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### Algemene aanwijzingen

14.1. VN-nummer: n.b.

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

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevarenklasse(n): n.br.

14.4. Verpakkingsgroep: n.b.

Classificeringscode: n.b.

LQ: n.b.

14.5. Milieugevaren: Niet van toepassing

Tunnel restriction code:

#### Zeevervoer (IMDG-code)

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevarenklasse(n): n.br.

14.4. Verpakkingsgroep: n.b.

Mariene verontreiniging (Marine Pollutant): n.br.

14.5. Milieugevaren: Niet van toepassing

#### Luchtvervoer (IATA)

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevarenklasse(n): n.br.

14.4. Verpakkingsgroep: n.b.

14.5. Milieugevaren: Niet van toepassing

Blz. 14 van 15

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

Herziening op / versie: 26.05.2020 / 0005

Vervangt versie van / versie: 02.07.2019 / 0004

Geldig vanaf: 26.05.2020

Afdrukdatum PDF: 27.05.2020

Motorbike 4T 5W-40 HC Street 1 L

Art.: 20750

## 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. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code

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:

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

Richtlijn 2010/75/EU (VOS):

0 %

### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet voorzien voor mengsels.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Herziene rubrieken:

3, 11, 12

### 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 (aangeduid in rubriek 2 en 3) voor.

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

H413 Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

Asp. Tox. — Aspiratiegevaar

Aquatic Chronic — Gevaar voor het aquatisch milieu - Chronisch

## 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)  |
| 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   |

Blz. 15 van 15  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 26.05.2020 / 0005  
Vervangt versie van / versie: 02.07.2019 / 0004  
Geldig vanaf: 26.05.2020  
Afdrukdatum PDF: 27.05.2020  
Motorbike 4T 5W-40 HC Street 1 L  
Art.: 20750

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  
LQ Limited Quantities  
min. minuut (minuten)  
n.b. niet bruikbaar  
n.g. niet getest  
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development  
opm. Opmerking  
org. organisch  
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 veeleenvoudiging van dit document is de uitdrukkelijke toestemming van Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.