

Blz. 1 van 12  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 07.06.2018 / 0010  
Vervangt versie van / versie: 21.08.2015 / 0009  
Geldig vanaf: 07.06.2018  
Afdrukdatum PDF: 07.06.2018  
Motorbike 2T Semisynth Scooter 1 L  
Art.: 1621

## 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 2T Semisynth Scooter 1 L Art.: 1621

#### 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

NL

LIQUI MOLY GmbH, Jerg-Wieland-Str. 4, 89081 Ulm-Lehr, Duitsland  
Telefoon:(+49) 0731-1420-0, Telefax:(+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): 030-2748888 - Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

#### Telefoonnummer van het bedrijf voor noodgevallen:

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

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 07.06.2018 / 0010  
 Vervangt versie van / versie: 21.08.2015 / 0009  
 Geldig vanaf: 07.06.2018  
 Afdrukdatum PDF: 07.06.2018  
 Motorbike 2T Semisynth Scooter 1 L  
 Art.: 1621

## 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 %).

Product kan een film vormen op het wateroppervlak die de zuurstofsubstitutie kan verhinderen.

Schade aan wateren door koolwaterstoffen is mogelijk.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1 Stof

n.br.

### 3.2 Mengsel

<b>Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, &lt;2% aromaten</b>	
<b>Registratienummer (REACH)</b>	01-2119456620-43-XXXX
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	926-141-6 (REACH-IT List-No.)
<b>CAS</b>	---
<b>% Bereik</b>	10-30
<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>	1-2,5
<b>Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP)</b>	Asp. Tox. 1, H304

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:

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

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.

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 07.06.2018 / 0010  
Vervangt versie van / versie: 21.08.2015 / 0009  
Geldig vanaf: 07.06.2018  
Afdrukdatum PDF: 07.06.2018  
Motorbike 2T Semisynth Scooter 1 L  
Art.: 1621

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Eerstehulpverleners op zelfbescherming letten!  
Nooit een onmachtige persoon iets door de mond toedienen!

#### Inademing

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

#### Huidcontact

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.  
Aspiratiegevaar

### 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.  
Het kan veroorzaken:  
Uitdroging van de huid.  
Irritatie van de huid.

### 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>  
Schuim  
Bluspoeder

#### Ongeschikte blusmiddelen

Harde waterstraal

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

Bij brand kunnen ontstaan:

Kooloxides  
Stikstofoxides  
Zwaveloxides  
Ontvlambare damp/luchtmengsels

### 5.3 Advies voor brandweertieners

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.

NL

Blz. 4 van 12  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 07.06.2018 / 0010  
 Vervangt versie van / versie: 21.08.2015 / 0009  
 Geldig vanaf: 07.06.2018  
 Afdrukdatum PDF: 07.06.2018  
 Motorbike 2T Semisynth Scooter 1 L  
 Art.: 1621

Rekening houden met evt. uitglijevaar.

## 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) opnemen en volgens rubriek 13 als afval verwijderen.

## 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

Olienevelvorming vermijden.  
 Voor voldoende ventilatie zorgen.  
 Eten, drinken, roken en het bewaren van levensmiddelen in de werkruimte verboden.  
 Geen in het product gedrenkte poetslappen meedragen in de broekzakken.  
 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.  
 Beschermd tegen vocht en gesloten opslaan.

## 7.3 Specifiek eindgebruik

Er is momenteel geen informatie hierover.

# 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):  
 300 mg/m<sup>3</sup>

NL Chem. omschrijving	Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten	% Bereik:10-30
WNG 8-uren: 300 mg/m <sup>3</sup> (C9-C14 alifaten) (DE-AGW), 1200 mg/m <sup>3</sup> (C9-C15 alkanen/cycloalkanen) (ACGIH-TWA)	WNG 15-min.: 2(II) (DE-AGW)	WNG-C: ---
Monitoringprocedures:	- Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Compur - KITA-187 S (551 174)	
BGW: ---	Overige Informatie: ---	

NL Chem. omschrijving	Minerale olie nevel	% Bereik:
WNG 8-uren: 5 mg/m <sup>3</sup>	WNG 15-min.: ---	WNG-C: ---
Monitoringprocedures:	- Draeger - Oil 10/a-P (67 28 371) - Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031)	
BGW: ---	Overige Informatie: ---	

NL WNG 8-uren = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Tijdgewogen gemiddelde over 8 uur. DE-AGW = Duitse grenswaarden, A = alveolenfractie (of respirabele fractie), E = inhaalbare fractie (TRGS 900). BE-GW = Belgische grenswaarden. ACGIH-TWA = American

Blz. 5 van 12  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 07.06.2018 / 0010  
Vervangt versie van / versie: 21.08.2015 / 0009  
Geldig vanaf: 07.06.2018  
Afdrukdatum PDF: 07.06.2018  
Motorbike 2T Semisynth Scooter 1 L  
Art.: 1621

Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH) grenswaarden, TWA (time weight average), tijdgewogen gemiddelde over 8 uur. EG = Europese grenswaarden (2000/39/EG, 2006/15/EG)

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

| WNG 15-min. = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Tijdgewogen gemiddelde over 15 min. 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), tijdgewogen gemiddelde over 15 min. EG = Europese grenswaarden (2000/39/EG, 2006/15/EG).

(8) = Inhaleerbare fractie (2017/164/EU). (9) = Respirabele fractie (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). 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/EG: H = Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen.

NL: 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 overgevoelighedsreactie kan opwekken, ook bij blootstelling beneden de vermelde grenswaarde (DSEN = Sensibilisatie van de huid, RSEN = Sensibilisatie van de luchtwegen)!

## 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:

Veiligheidshandschoenen van Neoprene® / van polychloropreen (EN 374).

Veiligheidshandschoenen van nitril (EN 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).

Blz. 6 van 12  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 07.06.2018 / 0010  
 Vervangt versie van / versie: 21.08.2015 / 0009  
 Geldig vanaf: 07.06.2018  
 Afdrukdatum PDF: 07.06.2018  
 Motorbike 2T Semisynth Scooter 1 L  
 Art.: 1621

Bescherming van de ademhalingswegen:  
 Bij overschrijding van de grenswaarde (WNG of DE-AGW of BE-GW).  
 Filter A2 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:	Rood
Geur:	Karakteristiek
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald
pH-Waarde:	Niet bepaald
Smelt-/vriespunt:	Niet bepaald
Beginkookpunt en kooktraject:	Niet bepaald
Vlampunt:	140 °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:	0,86 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:	55 mm <sup>2</sup> /s (40°C)
Viscositeit:	8,9 mm <sup>2</sup> /s (100°C)
Ontploffingseigenschappen:	Product is niet ontplofbaar.
Oxiderende eigenschappen:	Neen

### 9.2 Overige informatie

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.

Blz. 7 van 12

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

Herziening op / versie: 07.06.2018 / 0010

Vervangt versie van / versie: 21.08.2015 / 0009

Geldig vanaf: 07.06.2018

Afdrukdatum PDF: 07.06.2018

Motorbike 2T Semisynth Scooter 1 L

Art.: 1621

## 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.

Beschermen tegen vocht.

Open vlammen, ontstekingsbronnen

## 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zie ook rubriek 7.

Contact met sterke oxidatiemiddelen vermijden.

## 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Zie ook rubriek 5.2.

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 2T Semisynth Scooter 1 L**
**Art.: 1621**

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 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, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten**

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	>5000	mg/m <sup>3</sup> /8h	Rat	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Gevaarlijke dampen
Huidcorrosie/-irritatie:						Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Huidcorrosie/-irritatie:					OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Analogiebesluit, Uitdroging van de huid., Dermatitis (huidontsteking)

NL

Blz. 8 van 12  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 07.06.2018 / 0010  
 Vervangt versie van / versie: 21.08.2015 / 0009  
 Geldig vanaf: 07.06.2018  
 Afdrukdatum PDF: 07.06.2018  
 Motorbike 2T Semisynth Scooter 1 L  
 Art.: 1621

Ernstig oogletsel/oogirritatie:					OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Analogiebesluit, Licht irriterend
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:				Rat		Niet sensibiliserend
Mutageniteit in geslachtscellen:				Salmonella typhimurium	in vivo	Negatief
Kankerverwekkendheid:					OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)	Analogiebesluit, Negatief
Giftigheid voor de voortplanting:					OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Analogiebesluit, Negatief
Specifieke doelorgaan toxiciteit - bij eenmalige blootstelling (STOT-SE):						Analogiebesluit, Geen aanwijzing voor een dergelijke werking.
Specifieke doelorgaan toxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE):					OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	Analogiebesluit, Niet te verwachten
Gevaar bij inademing:						Ja
Symptomen:						uitdroging van de huid., hoofdpijn, moeheid, duizeligheid, misselijkheid, diarree, braken

Basisolie - niet gespecificeerd						
Toxiciteit / werking	Eindpunt	Waarde	Eenheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:						Niet sensibiliserend
Gevaar bij inademing:						Ja

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

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

Motorbike 2T Semisynth Scooter 1 L Art.: 1621							
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:							Afscheiding, voor zover mogelijk, met olieafscheider.
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.

Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten



Blz. 9 van 12  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 07.06.2018 / 0010  
 Vervangt versie van / versie: 21.08.2015 / 0009  
 Geldig vanaf: 07.06.2018  
 Afdrukdatum PDF: 07.06.2018  
 Motorbike 2T Semisynth Scooter 1 L  
 Art.: 1621

Toxiciteit / werking	Eindpunt	Tijd	Waarde	Eenheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
12.1. Toxiciteit voor vis:	NOELR	28d	0,17	mg/l	Oncorhynchus mykiss	QSAR	
12.1. Toxiciteit voor Daphnia:	NOELR	21d	1,22	mg/l	Daphnia magna	QSAR	
12.1. Toxiciteit voor algen:	NOELR	72h	1000	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:		28d	69	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Licht biologisch afbreekbaar
12.3. Bioaccumulatie:	Log Pow		6-8				Hoog
12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:							Geen PBT-stof, Geen vPvB-stof

#### Basisolie - niet gespecificeerd

Toxiciteit / werking	Eindpunt	Tijd	Waarde	Eenheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
12.1. Toxiciteit voor vis:	LC50	96h	>100	mg/l	Pimephales promelas		
12.1. Toxiciteit voor Daphnia:	EC50	48h	>10000	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toxiciteit voor Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	>10	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toxiciteit voor algen:	EC50	72h	>100	mg/l	Scenedesmus quadricauda		
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:		28d	31	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	Niet licht biologisch afbreekbaar

## 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 05 niet-gechloreerde minerale motor-, transmissie- en smeeroilie

13 02 06 synthetische motor-, transmissie- en smeeroilie

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.

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 07.06.2018 / 0010  
Vervangt versie van / versie: 21.08.2015 / 0009  
Geldig vanaf: 07.06.2018  
Afdrukdatum PDF: 07.06.2018  
Motorbike 2T Semisynth Scooter 1 L  
Art.: 1621

## 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. Transportgevaarenklasse(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. Transportgevaarenklasse(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. Transportgevaarenklasse(n): n.br.

14.4. Verpakkingsgroep: n.b.

14.5. Milieugevaren: Niet van toepassing

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

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

### 14.7. 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): 20 %

### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet voorzien voor mengsels.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Herziene rubrieken: 3, 11, 12, 15

### 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, gevaarenklasse- en gevaarencategoriecode (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 terecht komt.

Blz. 11 van 12  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 07.06.2018 / 0010  
 Vervangt versie van / versie: 21.08.2015 / 0009  
 Geldig vanaf: 07.06.2018  
 Afdrukdatum PDF: 07.06.2018  
 Motorbike 2T Semisynth Scooter 1 L  
 Art.: 1621

Asp. Tox. — Aspiratiegevaar

### Eventueel in dit document gebruikte afkortingen en acroniemen:

AC Article Categories (= Voorwerpcategorieën)  
 ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists  
 ACGIH-BEI American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH), BEI (Biological Exposure Indices) = biologische grenswaarden  
 ACGIH-C American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH) grenswaarden, C (ceiling value) = een plafond waarde  
 ACGIH-STEL American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH) grenswaarden, STEL (short term exposure limit) = tijdgewogen gemiddelde over 15 min.  
 ACGIH-TWA American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH) grenswaarden, TWA (time weight average), tijdgewogen gemiddelde over 8 uur  
 ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 alg. algemene  
 AOEL Acceptable Operator Exposure Level  
 AOX Adsorbeerbare organische halogeenverbindingen  
 ATE Acute Toxicity Estimate (= De acute toxiciteitsschatting) volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP)  
 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)  
 BCF Bioconcentration factor (= bioconcentratiefactor)  
 BE-GW Belgische grenswaarden  
 BGV Berufsgenossenschaftliche Vorschrift (= voorschriften Duitse bedrijfsvereniging)  
 BGW Biologische grenswaarden  
 BGW / VLB BGW / VLB = Biologisch grenswaarde / Valeur limite biologique (België / Belgique)  
 BHT Butylhydroxytoluol (= 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol)  
 BOD Biochemical oxygen demand (= biochemisch zuurstofverbruik - BZV)  
 BSEF Bromine Science and Environmental Forum  
 bv., b.v., bijv. bijvoorbeeld, bij voorbeeld  
 bw body weight (= lichaamsgewicht)  
 ca. circa  
 CAS Chemical Abstracts Service  
 CEC Coordinating European Council for the Development of Performance Tests for Fuels, Lubricants and Other Fluids  
 CESIO Comité Européen des Agents de Surface et de leurs Intermédiaires Organiques  
 CIPAC Collaborative International Pesticides Analytical Council  
 CLP Classification, Labelling and Packaging (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels)  
 CMR carcinogeen, mutageen, reprotoxisch  
 COD Chemical oxygen demand (= chemisch zuurstofverbruik - CZV)  
 conf. conform  
 CTFA Cosmetic, Toiletry, and Fragrance Association  
 DMEL Derived Minimum Effect Level  
 DNEL Derived No Effect Level (= afgeleide doses zonder effect)  
 DOC Dissolved organic carbon (= Opgeloste organische koolstof)  
 DT50 Dwell Time - 50% reduction of start concentration  
 dw dry weight (= droge massa)  
 ECHA European Chemicals Agency (= Europees Agentschap voor chemische stoffen)  
 EEG Europese Economische Gemeenschap  
 EER Europese Economische Ruimte  
 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)  
 ERC Environmental Release Categories (= Milieu-emissiecategorie)  
 etc., enz. et cetera, enzovoort  
 EU Europese Unie  
 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)  
 GW / VL GW / VL = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling / Valeur limite d'exposition professionnelle (België / Belgique)

Blz. 12 van 12  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 07.06.2018 / 0010  
 Vervangt versie van / versie: 21.08.2015 / 0009  
 Geldig vanaf: 07.06.2018  
 Afdrukdatum PDF: 07.06.2018  
 Motorbike 2T Semisynth Scooter 1 L  
 Art.: 1621

GW-kw / VL-cd GW-kw / VL-cd = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling - Kortetijdswaarde / Valeur limite d'exposition professionnelle - Valeur courte durée (België / Belgique)  
 GW-M / VL-M "GW-M / VL-M = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling - ""Ceiling"" / Valeur limite d'exposition professionnelle - ""Ceiling"" (België / Belgique)"  
 GWP Global warming potential (= Broeikaseffect)  
 HET-CAM Hen's Egg Test - Chorionallantoic Membrane  
 HGWP Halocarbon Global Warming Potential  
 IARC International Agency for Research on Cancer (= Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek)  
 IATA International Air Transport Association  
 IBC Intermediate Bulk Container  
 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  
 NIOSH National Institute of Occupational Safety and Health (United States of America)  
 ODP Ozone Depletion Potential (= Ozonafbrekend vermogen)  
 OECD Organisation for Economic Co-operation and Development  
 opm. Opmerking  
 org. organisch  
 PAK polycyclische aromatische koolwaterstoffen  
 PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistent, bioaccumulerend en toxisch)  
 PC Chemical product category (= Chemische productcategorie)  
 PE Polyethyleen  
 PNEC Predicted No Effect Concentration (= voorspelde concentraties zonder effect)  
 PROC Process category (= Proceescategorie)  
 PTFE Polytetrafluorethyleen  
 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  
 SADT Self-Accelerating Decomposition Temperature (= zelfversnellende ontledingstemperatuur)  
 SU Sector of use (= Gebruikssector)  
 SVHC Substances of Very High Concern  
 ThOD Theoretical oxygen demand (= Theoretisch zuurstofverbruik)  
 TOC Total organic carbon (= Totale organische koolstof)  
 UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (aanbevelingen van de Verenigde Naties over het vervoer van gevaarlijke goederen)  
 VbF Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (= Verordening over brandbare vloeistoffen (Oostenrijk))  
 VOC Volatile organic compounds (= vluchtige organische verbindingen (VOV))  
 vPvB very persistent and very bioaccumulative (= zeer persistent en sterk bioaccumulerend)  
 WHO World Health Organization  
 WNG 8-uren, WNG 15-min. WNG 8-uren = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Tijdgewogen gemiddelde over 8 uur, WNG 15-min. = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Tijdgewogen gemiddelde over 15 min. (Grenswaarden gezondheidsschadelijke stoffen)  
 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 productinformatie. 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.