

WAXOYL AG  
4153 Reinach

Publicatiedatum 23.08.2022, Herziening 10.08.2022

versie 01 Bladzijde 1 / 13

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

### 1.1 Productidentificatie

**100 Plus (DE)**  
**UFI: 93M8-A3SS-6HND-ADJQ**

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

#### 1.2.1 Relevant gebruik

autoverzorging  
Polijstmiddel

#### 1.2.2 Ontraden gebruik

Geen bekend.

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

**Onderneming** WAXOYL AG  
Seewenweg 5  
4153 Reinach / SWITZERLAND  
Telefoonnummer +41-61-28177 94  
Fax +41-61-28177 85  
Homepage [www.waxoyl.com](http://www.waxoyl.com)  
E-mail [info@waxoyl.ch](mailto:info@waxoyl.ch)

#### Informatieafdeling

**Technische informatie** [info@waxoyl.ch](mailto:info@waxoyl.ch)

**Veiligheidsinformatieblad** [sdb@chemiebuero.de](mailto:sdb@chemiebuero.de)

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

**Adviesorgaan** +31 (0)88 755 8000 (Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen)

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel [VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008]

Geen indeling.

### 2.2 Etiketteringselementen

Voor dit product geldt volgens Verordening (EG) 1272/2008 (CLP) etiketteringsplicht.

**Gevarenpictogrammen** geen

**Signaalwoord** geen

**Gevarenaanduidingen** geen

**Veiligheidsaanbevelingen** geen

**Bijzondere etikettering** EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

### 2.3 Andere gevaren

**Fysisch-chemische gevaren** Vorming van ontvlambare mengsels mogelijk in lucht bij opwarming boven het vlampunt en/of bij het verstuiwen of vernevelen.

**Andere gevaren** Verdere gevaren werden bij de momentele stand van kennis niet geconstateerd.

## RUBRIEK 3: Samenstelling / Informatie over de bestanddelen

### 3.1 Stoffen

niet van toepassing

WAXOYL AG  
4153 Reinach

Publicatiedatum 23.08.2022, Herziening 10.08.2022

versie 01 Bladzijde 2 / 13

### 3.2 Mengsels

Het product betreft een mengsel.

Conc. [%]	Bestanddeel
15 - < 20	Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten EINECS/ELINCS: 918-481-9, Reg-No.: 01-2119457273-39-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304 - EUH066
5 - < 10	Koolwaterstoffen, C12-C16 isoalkanen, cyclisch, <2% aromaten EINECS/ELINCS: 927-676-8, Reg-No.: 01-2119456377-30-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304 - EUH066
1 - < 5	Koolwaterstoffen, C11-13, iso-alkanen, <2% aromaten EINECS/ELINCS: 920-901-0, Reg-No.: 01-2119456810-40-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304 - EUH066
1 - < 5	Decamethylcyclopentasiloxaan (niet-ingedeelde PBT/zPzB-stof) CAS: 541-02-6, EINECS/ELINCS: 208-764-9, Reg-No.: 01-2119511367-43-XXXX

**Bestanddelencommentaar** SVHC (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation)  $\geq$  0,1%  
CAS 541-02-6 - Decamethylcyclopentasiloxaan (niet-ingedeelde PBT/zPzB-stof)  
Zie RUBRIEK 16 voor de volledige tekst met betrekking tot de H-serie.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<b>Algemene aanwijzingen</b>	Vochtige kleding verwisselen.
<b>Na inademen</b>	Voor frisse lucht zorgen. Bij klachten onder medische behandeling stellen.
<b>Na huidcontact</b>	Na aanraking met de huid met water en zeep wassen. Bij aanhoudende huidirritatie een arts raadplegen.
<b>Na oogcontact</b>	Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
<b>Na opname door de mond</b>	Mond spoelen en vervolgens veel water drinken. Geen braken opwekken. Medische behandeling toedienen.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Uitgeput  
Slaperigheid

### 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

<b>Geschikte blusmiddelen</b>	schuim, bluspoeder, watersproeistraal, kooldioxide
<b>Ongeschikte blusmiddelen</b>	volle waterstraal

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

Gevaar voor vorming van toxische pyrolyseproducten.

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Een autonoom ademhalingstoestel dragen.  
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.

WAXOYL AG  
4153 Reinach

Publicatiedatum 23.08.2022, Herziening 10.08.2022

versie 01 Bladzijde 3 / 13

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Bijzonder slipgevaar door het uitgelopen/gemorste product.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.  
Persoonlijke beschermende uitrustingen gebruiken.

### 6.2 Milieubeschermende maatregelen

Niet in de riolering/oppervlaktewateren/grondwater terecht laten komen.  
Bij indringen van het product in riolering/oppervlaktewater/grondwater moeten de bevoegde instanties worden gewaarschuwd.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met een absorbeermiddel (b.v. zand, zaagsel) opnemen.  
Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie RUBRIEK 8+13

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Persoonlijke beschermende uitrustingen gebruiken.  
Voor een goede ventilatie zorgen, ook langs de vloer (dampen zijn zwaarder dan lucht).  
Het product is brandbaar.  
Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.  
Huid preventief beschermen met huidbeschermende zalf.  
Bij pauze en na afloop werkzaamheden handen wassen.

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

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.  
Indringen in de bodem zeker verhinderen.  
Niet samen met levensmiddelen en dierenvoeder opslaan.  
Verpakking hermetisch gesloten houden.  
Tegen opwarming/oververhitting beschermen.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Zie RUBRIEK 1.2

WAXOYL AG  
4153 Reinach

Publicatiedatum 23.08.2022, Herziening 10.08.2022

versie 01 Bladzijde 4 / 13

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

**8.1 Controleparameters**

Bestanddelen met op de werkplek  
georiënteerde, te controleren  
grenswaarden (NL)

Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C12-C16 isoalkanen, cyclisch, <2% aromaten
EINECS/ELINCS: 927-676-8, Reg-No.: 01-2119456377-30-XXXX
TGG: MAC-waarde TGG 8 uur: 100 ppm, 525 mg/m <sup>3</sup> , OSHA
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten
EINECS/ELINCS: 918-481-9, Reg-No.: 01-2119457273-39-XXXX
TGG: MAC-waarde TGG 8 uur: 100 ppm, 525 mg/m <sup>3</sup> , OSHA
Koolwaterstoffen, C11-13, iso-alkanen, <2% aromaten
EINECS/ELINCS: 920-901-0, Reg-No.: 01-2119456810-40-XXXX
TGG: MAC-waarde TGG 8 uur: 100 ppm, 525 mg/m <sup>3</sup> , OSHA

**DNEL**

Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C11-13, iso-alkanen, <2% aromaten
Geen DNEL's beschikbaar.
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten
Geen DNEL's beschikbaar.
Koolwaterstoffen, C12-C16 isoalkanen, cyclisch, <2% aromaten
Geen DNEL's beschikbaar.
Decamethylcyclopentasiloxaan (niet-ingedeelde PBT/zPzB-stof), CAS: 541-02-6
Industrieel, inhalatief, langere termijn - lokale effecten, 24,2 mg/m <sup>3</sup>
Industrieel, inhalatief, Acute - local effects, 24,2 mg/m <sup>3</sup>
Industrieel, inhalatief, langere termijn - systemische effecten, 97,3 mg/m <sup>3</sup>
Industrieel, inhalatief, Acute - systemic effects, 97,3 mg/m <sup>3</sup>
general population, oraal, langere termijn - systemische effecten, 5 mg/kg bw/d
general population, oraal, Acute - systemic effects, 5 mg/kg bw/d
general population, inhalatief, langere termijn - lokale effecten, 4,3 mg/m <sup>3</sup>
general population, inhalatief, Acute - local effects, 4,3 mg/m <sup>3</sup>
general population, inhalatief, langere termijn - systemische effecten, 17,3 mg/m <sup>3</sup>
general population, inhalatief, Acute - systemic effects, 17,3 mg/m <sup>3</sup>

**PNEC**

Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C11-13, iso-alkanen, <2% aromaten
Er zijn geen PNEC waarden vastgesteld voor de stof.
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten
Er zijn geen PNEC waarden vastgesteld voor de stof.
Koolwaterstoffen, C12-C16 isoalkanen, cyclisch, <2% aromaten
Er zijn geen PNEC waarden vastgesteld voor de stof.
Decamethylcyclopentasiloxaan (niet-ingedeelde PBT/zPzB-stof), CAS: 541-02-6
zuiveringsinstallaties (STP), > 10 mg/l
bodem, 3,34 mg/kg dw
bezinksel (Zeewater), 0,239 mg/kg dw

**WAXOYL AG**  
**4153 Reinach**

Publicatiedatum 23.08.2022, Herziening 10.08.2022 versie 01 Bladzijde 5 / 13

bezinksel (Zoetwater), 2,39 mg/kg dw

Zeewater, 0,00012 mg/l

Zoetwater, 0,0012 mg/l

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

<b>Aanvullende opmerkingen inzake ontwerp van technische installaties</b>	Zorg voor een adequate ventilatie op de werkplek.
<b>Oogbescherming</b>	veiligheidsbril (EN 166:2001)
<b>Handbescherming</b>	0,4 mm; butyl rubber, > 120 min (EN 374) In de informatie gaat het om aanbevelingen. Neem voor aanvullende informatie contact op met de leverancier van werkhandschoenen.
<b>Huidbescherming</b>	lichte beschermende kleding
<b>Andere maatregelen</b>	Contact met de ogen en de huid vermijden. Het soort lichaamsbescherming moet al naargelang van de concentratie en de hoeveelheid op de werkplek gekozen worden. De chemische weerstand van de bescherming moet met de leverancier geregeld worden.
<b>Ademhalingsbescherming</b>	Als de grenswaarden op de werkplaats overschreden worden of als er onvoldoende ventilatie is: Draag geschikte adembescherming!
<b>Thermische gevaren</b>	geen
<b>Afbakening en bewaking van het blootgestelde milieu</b>	Voldoet aan de toepasselijke milieuwetgevingen inzake de beperkingen op uitstoot naar lucht, water en grond.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<b>Fysische toestand</b>	pasta
<b>Kleur</b>	witachtig
<b>Geur</b>	karakteristiek
<b>Geurdrempelwaarde</b>	niet bepaald
<b>pH-waarde</b>	6,7
<b>pH-waarde [1%]</b>	niet bepaald
<b>Kookpunt [°C]</b>	niet bepaald
<b>Vlampunt [°C]</b>	> 61
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas) [°C]</b>	niet bepaald
<b>Onderste explosiegrens</b>	niet bepaald
<b>Bovenste explosiegrens</b>	niet bepaald
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	nee
<b>Dampdruk/gasdruk [kPa]</b>	niet bepaald
<b>Dichtheid [g/cm<sup>3</sup>]</b>	1,01
<b>Relatieve dichtheid</b>	niet bepaald
<b>Stordichtheid [kg/m<sup>3</sup>]</b>	niet van toepassing
<b>Oplosbaarheid in water</b>	mengbaar
<b>Oplosbaarheid andere oplosmiddelen</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>n-Octanol/water-verdelingscoëfficiënt [log Pow]</b>	niet bepaald
<b>Kinematische viscositeit</b>	niet bepaald
<b>Relatieve dampdichtheid</b>	niet bepaald
<b>Verdampings snelheid</b>	niet bepaald
<b>Smeltpunt [°C]</b>	niet bepaald
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	niet bepaald
<b>Ontledingspunt [°C]</b>	niet bepaald
<b>Deeltjeskenmerken</b>	niet van toepassing

**WAXOYL AG  
4153 Reinach**

Publicatiedatum 23.08.2022, Herziening 10.08.2022

versie 01 Bladzijde 6 / 13

## **9.2 Overige informatie**

Dynamische Viskositeit: 8000 mPa·s (40 °C)

## **RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

### **10.1 Reactiviteit**

Zie RUBRIEK 10.3.

### **10.2 Chemische stabiliteit**

Het product is stabiel onder normale omstandigheden.

### **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

Vorming van ontvlambare mengsels mogelijk in lucht bij opwarming boven het vlampunt en/of bij het verstuiven of vernevelen.

### **10.4 Te vermijden omstandigheden**

Zie RUBRIEK 7.2.

### **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Oxidator

### **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten**

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

WAXOYL AG  
4153 Reinach

Publicatiedatum 23.08.2022, Herziening 10.08.2022

versie 01 Bladzijde 7 / 13

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

#### Acute orale toxiciteit

Product
oraal, Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C11-13, iso-alkanen, <2% aromaten
LD50, oraal, Rat, 5000 - 15000 mg/kg bw
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten
LD50, oraal, Rat, > 5000 mg/kg
Koolwaterstoffen, C12-C16 isoalkanen, cyclisch, <2% aromaten
LD50, oraal, Rat, > 5000 mg/kg (OECD 401)
Decamethylcyclopentasiloxaan (niet-ingedeelde PBT/zPzB-stof), CAS: 541-02-6
LD50, oraal, Rat, > 5000 mg/kg

#### Acute dermale toxiciteit

Product
dermaal, Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C11-13, iso-alkanen, <2% aromaten
LD50, dermaal, Konijn, 2200 - 2500 mg/kg bw
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten
LD50, dermaal, Konijn, > 5000 mg/kg
Koolwaterstoffen, C12-C16 isoalkanen, cyclisch, <2% aromaten
LD50, dermaal, Konijn, > 5000 mg/kg (OECD 402)
Decamethylcyclopentasiloxaan (niet-ingedeelde PBT/zPzB-stof), CAS: 541-02-6
LD50, dermaal, Konijn, > 2000 mg/kg

#### Acute inhalatieve toxiciteit

Product
inhalatief, Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C11-13, iso-alkanen, <2% aromaten
LC50, inhalatief (damp), Rat, > 4951 mg/m <sup>3</sup> /4h, OECD 403, geen schadelijke werking vastgesteld
LC50, inhalatief (nevel), Rat, > 5600 mg/m <sup>3</sup> /4h, OECD 403
Koolwaterstoffen, C12-C16 isoalkanen, cyclisch, <2% aromaten
LC50, inhalatief, Rat, 5,9 - 6,1 mg/L/4h
Decamethylcyclopentasiloxaan (niet-ingedeelde PBT/zPzB-stof), CAS: 541-02-6
LC50, inhalatief (nevel), Rat, 8,67 mg/l/4h

#### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C11-13, iso-alkanen, <2% aromaten
Konijn, in vivo, OECD 405, niet irriterend

WAXOYL AG  
4153 Reinach

Publicatiedatum 23.08.2022, Herziening 10.08.2022 versie 01 Bladzijde 8 / 13

Koolwaterstoffen, C12-C16 isoalkanen, cyclisch, <2% aromaten
Konijn, OECD 405, niet irriterend
Decamethylcyclopentasiloxaan (niet-ingedeelde PBT/zPzB-stof), CAS: 541-02-6
geen schadelijke werking vastgesteld

**Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C11-13, iso-alkanen, <2% aromaten
Konijn, in vivo, OECD 404, niet irriterend
Koolwaterstoffen, C12-C16 isoalkanen, cyclisch, <2% aromaten
Konijn, OECD 404, niet irriterend
Decamethylcyclopentasiloxaan (niet-ingedeelde PBT/zPzB-stof), CAS: 541-02-6
geen schadelijke werking vastgesteld

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C11-13, iso-alkanen, <2% aromaten
dermaal, Cavia, OECD 406, niet sensibiliserend
inhalatief, niet sensibiliserend
Koolwaterstoffen, C12-C16 isoalkanen, cyclisch, <2% aromaten
Cavia, OECD 406, niet sensibiliserend
Decamethylcyclopentasiloxaan (niet-ingedeelde PBT/zPzB-stof), CAS: 541-02-6
dermaal, geen schadelijke werking vastgesteld

**Specifieke doelorgaantoxiciteit — eenmalige blootstelling** Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C11-13, iso-alkanen, <2% aromaten
geen schadelijke werking vastgesteld
Koolwaterstoffen, C12-C16 isoalkanen, cyclisch, <2% aromaten
inhalatief, geen schadelijke werking vastgesteld

**Specifieke doelorgaantoxiciteit — herhaalde blootstelling** Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C11-13, iso-alkanen, <2% aromaten
OECD 413, geen schadelijke werking vastgesteld
OECD 408, geen schadelijke werking vastgesteld
NOAEL, oraal, Rat, 1000 mg/kg bw/day
NOAEC, inhalatief, Rat, 10.4 mg/L air

**Mutageniteit** Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C11-13, iso-alkanen, <2% aromaten
OECD 479, geen schadelijke werking vastgesteld
OECD 478, geen schadelijke werking vastgesteld
OECD 476, geen schadelijke werking vastgesteld
OECD 474, geen schadelijke werking vastgesteld



WAXOYL AG  
4153 Reinach

Publicatiedatum 23.08.2022, Herziening 10.08.2022 versie 01 Bladzijde 9 / 13

OECD 473, geen schadelijke werking vastgesteld
OECD 471, geen schadelijke werking vastgesteld
Koolwaterstoffen, C12-C16 isoalkanen, cyclisch, <2% aromaten
Muis, in vivo mammalian somatic cell study, OECD 474, negatief
in vitro gene mutation study in bacteria, OECD 471, negatief
Decamethylcyclopentasiloxaan (niet-ingedeelde PBT/zPzB-stof), CAS: 541-02-6
in vivo, negatief
in vitro, negatief

**Reproductietoxiciteit** Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C11-13, iso-alkanen, <2% aromaten
OECD 415, geen schadelijke werking vastgesteld
OECD 414, geen schadelijke werking vastgesteld
OECD 413, geen schadelijke werking vastgesteld
Koolwaterstoffen, C12-C16 isoalkanen, cyclisch, <2% aromaten
NOAEL, oraal, Rat, 1000 mg/kg bw/d (Effect on developmental toxicity), geen schadelijke werking vastgesteld
NOAEC, inhalatief, Rat, 5220 mg/m <sup>3</sup> (Effect on developmental toxicity), geen schadelijke werking vastgesteld
NOAEC, oraal, Rat, 750 mg/kg bw/d (Effect on fertility), geen schadelijke werking vastgesteld
Decamethylcyclopentasiloxaan (niet-ingedeelde PBT/zPzB-stof), CAS: 541-02-6
NOAEC, inhalatief, Konijn, 2427 mg/m <sup>3</sup> (Effect on developmental toxicity), geen schadelijke werking vastgesteld
NOAEC, inhalatief, Rat, 2420 mg/m <sup>3</sup> (Effect on fertility), geen schadelijke werking vastgesteld

**Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C11-13, iso-alkanen, <2% aromaten
OECD 453, geen schadelijke werking vastgesteld
Koolwaterstoffen, C12-C16 isoalkanen, cyclisch, <2% aromaten
geen schadelijke werking vastgesteld
Decamethylcyclopentasiloxaan (niet-ingedeelde PBT/zPzB-stof), CAS: 541-02-6
NOAEC, inhalatief, Rat, 2420 mg/m <sup>3</sup> (ECHA)

**Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Algemene opmerkingen**

Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.

**11.2 Informatie over andere gevaren**

**Hormoonontregelende eigenschappen**

Bevat geen ingrediënten met hormoonontregelende eigenschappen.

**Overige informatie**

geen

WAXOYL AG  
4153 Reinach

Publicatiedatum 23.08.2022, Herziening 10.08.2022

versie 01 Bladzijde 10 / 13

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C11-13, iso-alkanen, <2% aromaten
EL0, (48h), Daphnia magna, 1000 mg/L
EL0, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, 1000 mg/L
NOELR, (21d), Daphnia magna, 1 mg/L
NOELR, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, 1000 mg/L
LL0, (96h), Oncorhynchus mykiss, 1000 mg/L
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten
NOEC, Daphnia magna, 0,1 - 1 mg/l
NOEC, vis, 0,1 - 1 mg/l
LL50, vis, > 100 mg/l
LL50, Algae, > 100 mg/l
LL50, Daphnia magna, > 100 mg/l
Koolwaterstoffen, C12-C16 isoalkanen, cyclisch, <2% aromaten
EL0, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, 1000 mg/l
EL0, (48h), Daphnia magna, 1000 mg/l
NOELR, (21d), Daphnia magna, 1 mg/l
NOELR, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, 1000 mg/l
LL0, (96h), Oncorhynchus mykiss, 1000 mg/l
Decamethylcyclopentasiloxaan (niet-ingedeelde PBT/zPzB-stof), CAS: 541-02-6
LC50, (96h), Oncorhynchus mykiss, > 16 µg/L
EC50, (96h), Pseudokirchneriella subcapitata, > 12 µg/L
EC50, (48h), Daphnia magna, > 2,9 µg/L
NOEC, Oncorhynchus mykiss, ≥ 14 µg/L/90d

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

**Gedrag van de stof in milieucapartimenten** Geen gegevens beschikbaar.

**Gedrag in zuiveringsinstallaties** Geen gegevens beschikbaar.

**Biologische afbreekbaarheid** Geen gegevens beschikbaar.

### 12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Lekkende substantie kan in de bodem terecht komen en op deze manier de bodem en het grondwater verontreinigen.

### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Onder beoordeling als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT-lijst): CAS: 541-02-6 (Decamethylcyclopentasiloxaan)

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Bevat geen ingrediënten met hormoonontregelende eigenschappen.

WAXOYL AG  
4153 Reinach

Publicatiedatum 23.08.2022, Herziening 10.08.2022

versie 01 Bladzijde 11 / 13

## 12.7 Andere schadelijke effecten

Product niet ongecontroleerd in het milieu laten terechtkomen.  
Ecologische gegevens van volledig product zijn niet aanwezig.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Productresten dienen te worden afgevoerd met inachtneming van de Richtlijn betreffende afvalstoffen 2008/98/EG alsook volgens nationale en regionale voorschriften. Voor dit product kan geen afvalstoffencode volgens de Europese afvalcatalogus (EWC) worden bepaald, aangezien pas door het gebruiksdoel bij de gebruiker een toewijzing mogelijk wordt. De afvalstoffencode dient binnen de EU in overleg met de afvoerder te worden bepaald.

#### Product

Als gevaarlijk afval afvoeren.

**Afvalstoffenseutel-Nr. (aanbevolen)** 080111\*

#### Ongereinigde verpakkingen

Besmette verpakkingen moeten optimaal geledigd worden, vervolgens kunnen ze na passende reiniging hergebruikt worden.

**Afvalstoffenseutel-Nr. (aanbevolen)** 150110\* verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd  
150102

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 VN-nummer of ID-nummer

**Landtransport conform ADR/RID** niet van toepassing

**Binnenvaart (ADN)** niet van toepassing

**Transport over zee conform IMDG** niet van toepassing

**Luchtvervoer conform IATA** niet van toepassing

### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

**Landtransport conform ADR/RID** GEEN GEVAARLIJKE GOEDEREN.

**Binnenvaart (ADN)** GEEN GEVAARLIJKE GOEDEREN.

**Transport over zee conform IMDG** NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

**Luchtvervoer conform IATA** NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

### 14.3 Transportgevarenklasse(n)

**Landtransport conform ADR/RID** niet van toepassing

**Binnenvaart (ADN)** niet van toepassing

**Transport over zee conform IMDG** niet van toepassing

**Luchtvervoer conform IATA** niet van toepassing

WAXOYL AG  
4153 Reinach

Publicatiedatum 23.08.2022, Herziening 10.08.2022

versie 01 Bladzijde 12 / 13

#### 14.4 Verpakkingsgroep

Landtransport conform ADR/RID	niet van toepassing
Binnenvaart (ADN)	niet van toepassing
Transport over zee conform IMDG	niet van toepassing
Luchtvervoer conform IATA	niet van toepassing

#### 14.5 Milieugevaren

Landtransport conform ADR/RID	nee
Binnenvaart (ADN)	nee
Transport over zee conform IMDG	nee
Luchtvervoer conform IATA	nee

#### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Overeenkomstige opgaaf onder RUBRIEK 6 tot 8.

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

niet van toepassing

### RUBRIEK 15: Wettelijke verplichte informatie

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

EEG-VOORSCHRIFTEN	2008/98/EG (2000/532/EG); 2010/75/EU; 2004/42/EG; (EG) 648/2004; (EG) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EEG ((EG) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014
DE VERORDENINGEN VAN HET VERVOER	ADR (2021); IMDG-Code (2021, 40. Amdt.); IATA-DGR (2022)
NATIONALE WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE (NL):	Chemische stoffen met hun wettelijke grenswaarden
- Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor werknemers	geen
- VOC (2010/75/EG)	20,04 %

#### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### 16.1 Gevarenaanduidingen (RUBRIEK 3)

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.  
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

WAXOYL AG  
4153 Reinach

Publicatiedatum 23.08.2022, Herziening 10.08.2022

versie 01 Bladzijde 13 / 13

## 16.2 Afkortingen en acroniemen:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
ATE = acute toxicity estimate  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CLP = Classification, Labelling and Packaging  
DMEL = Derived Minimum Effect Level  
DNEL = Derived No Effect Level  
EC50 = Median effective concentration  
ECB = European Chemicals Bureau  
EEC = European Economic Community  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
EL50 = Median effective loading  
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances  
EmS = Emergency Schedules  
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
IATA = International Air Transport Association  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
IC50 = Inhibition concentration, 50%  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database  
IVIS = In vitro irritation score  
LC50 = Lethal concentration, 50%  
LD50 = Median lethal dose  
LC0 = lethal concentration, 0%  
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level  
LL50 = Median lethal loading  
LQ = Limited Quantities  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
NOEC = No Observed Effect Concentration  
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance  
PNEC = Predicted No-Effect Concentration  
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals  
STP = Sewage Treatment Plant  
TLV@TWA = Threshold limit value – time-weighted average  
TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit  
VOC = Volatile Organic Compounds  
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

## 16.3 Overige informatie

Indelingsprocedure

Gewijzigd positie

geen



Copyright: Chemiebüro®

