

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

## Nilfisk Car Combi Cleaner\_125300390

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

## 1.1. Productidentificatie

## Handelsnaam

Nilfisk Car Combi Cleaner\_125300390

## Product nummer

125300390

## Unieke formule-identificatie (UFI)

MC80-H06K-W00H-08E6

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

## Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel

Reiniger

## ▼ Ontraden gebruik

Geen bijzondere.

## 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

## Firma naam en adres

**Nilfisk A/S**

Kornmarksvej 1

2605 Brøndby

Denmark

+45 43 23 40 50

www.nilfisk.dk

## Contactpersoon

-

## E-mailadres

sds.com@nilfisk.com

## Herziening

16-02-2023

## SDS-versie

6.0

## Datum vorige uitgave

04-07-2022 (5.0)

## 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Bij ongeval met dit product neemt contact op met uw arts of de spoeddiensten van het plaatselijke ziekenhuis. Artsen en medisch personeel kunnen met NVIC contact opnemen: Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7). Het telefoonnummer is uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen. Zie rubriek 4 over eerstehulpmaatregelen.

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

## 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Eye Irrit. 2; H319, Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

## 2.2. Etiketteringselementen

## Gevarenpictogram(men)



## Signaalwoord

Waarschuwing

## Gevarenaanduidingen

Veroorzaakt ernstige oogirritatie. (H319)

## Veiligheid

### Algemeen

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. (P101)  
 Buiten het bereik van kinderen houden. (P102)

### Preventie

gelaatsbescherming/Beschermende handschoenen dragen. (P280)

### Reactie

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. (P305+P351+P338)  
 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. (P337+P313)

### Opslag

-

### Verwijdering

-

#### ▼ Stoffen waarvoor meldingsplicht geldt

Geen bijzondere.

#### ▼ Andere opmerkingen

UFI: MC80-H06K-W00H-08E6

## 2.3. Andere gevaren

#### ▼ Overig

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren.  
 Dit product bevat geen stoffen die worden beschouwd als hormoonverstorende stoffen volgens de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. ▼ Stoffen

Niet bruikbaar. Dit product is een mengsel.

### 3.2. ▼ Mengsels

| Product / ingrediënt                             | Identificatiemogelijkheden  | % w/w | Classificatie  | Opm.     |
|--|---|-------|--|----------|
| butoxydiglycol                                   | CAS Nr.: 112-34-5<br>EG Nr: 203-961-6<br>REACH: 01-2119475104-44-0000<br>Catalogusnr.: 603-096-00-8 | 5-10% | Eye Irrit. 2, H319   | [1], [3] |
| Fatty alcohol ethoxylate                         | CAS Nr.: 69011-36-5<br>EG Nr: 500-241-6<br>REACH: 01-2119976362-32-XXXX<br>Catalogusnr.:            | 5-10% | Acute Tox. 4, H302<br>Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %)  | [19]     |
| Esterquat  | CAS Nr.: 95009-13-5<br>EG Nr: 305-741-6<br>REACH: 01-2120043413-68-0000<br>Catalogusnr.:            | 1-3%  | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319  |          |
| Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt | CAS Nr.: 164462-16-2<br>EG Nr: 423-270-5<br>REACH: 01-0000016977-53-XXXX<br>Catalogusnr.:           | <1%   |  |          |
| UNDECYLENAMIDOPROPYLTRIMONIUM METHOSULFATE       | CAS Nr.: 94313-91-4<br>EG Nr: 304-990-8<br>REACH:<br>Catalogusnr.:                                  | <1%   | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319  |          |
| Pine,oil   | CAS Nr.: 94266-48-5<br>EG Nr: 304-455-9<br>REACH:<br>Catalogusnr.:                                  | <1%   | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319  |          |
| azijnzuur ... %                                  | CAS Nr.: 64-19-7<br>EG Nr: 200-580-7<br>REACH: 01-2119475328-30-XXXX                                | <1%   | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Corr. 1B, H314 (SCL: 25.00 %)<br>Skin Corr. 1A, H314 (SCL: 90.00 %) | [1]      |

Catalogusnr.: 607-002-00-6

De volledige tekst van de gevarenaanduidingen staat in rubriek 16. Arbeidshygiënische grenswaarden zijn genoemd in rubriek 8, voor zover ze van toepassing zijn.

#### ▼ Andere informatie

[1] Europese grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling.

[3] Gemäß REACH, Anhang XVII, unterliegt der Stoff Beschränkungen.

[19] UVBC = Stoffen van onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten of biologische materialen.

#### Etikettering van de inhoud in overeenstemming met detergentiaverordening EG nr. 648/2004

5% - 15%

· Niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen

< 5%

· Kationogene oppervlakreactieve stoffen

· Parfums

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

##### Algemeen

Bij ongelukken: Contacteer een arts of het : Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7). Neem het etiket van het product of dit veiligheidsblad mee.

Het telefoonnummer is uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

Bij aanhoudende symptomen of twijfel over de toestand van het slachtoffer moet er een arts ingeschakeld worden. Geef een bewusteloze persoon nooit water of iets dergelijks.

##### Bij inademen

Als men moeilijkheden vaststelt tijdens de ademhaling of irritatie van de luchtwegen: Breng de persoon naar buiten en houd hem in de gaten.

##### Bij huidcontact

Bij irritatie: Was het product eraf. Bij aanhoudende irritatie: Ga naar een arts.

##### Bij oogcontact

Als men een oogirritatie vaststelt: Verwijder eventuele contactlenzen. Spoel de ogen direct met een ruime hoeveelheid water (20-30 °C) tot de irritatie ophoudt en minstens 5 minuten. Zorg ervoor ook onder het bovenste en onderste ooglid te spoelen. Bij aanhoudende irritatie contact met een arts opnemen. Raadpleeg onmiddellijk een arts als de irritatie blijft duren en blijf spoelen tijdens het transport naar de arts.

##### ▼ Bij inslikken

Als de persoon bij bewustzijn is, spoel dan de mond met water en blijf bij de persoon. Neem direct contact op met de dokter als de persoon zich niet goed voelt en neem dit veiligheidsblad mee of het etiket van het product. Lok het braken, niet uit, behalve als de arts dat adviseert. Laat het hoofd naar voor zakken zodat eventueel braaksel niet terugloopt in mond en hals.

##### ▼ Bij verbranding

Niet bruikbaar.

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

Irritatie opwekkende bijwerkingen: Het product bevat stoffen die plaatselijk kunnen irriteren bij huid/ogencontact of bij inademing. Contact met plaatselijk irriterende stoffen kan erin resulteren dat het contactgebied gemakkelijker schadelijke stoffen opneemt, zoals allergenen.

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

Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

##### Informatie voor de arts

Neem dit veiligheidsblad met of het etiket van het materiaal gegevens mee.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: alcoholbestendig schuim, koolzuur, poeder, waternevel.

Ongeschikte blusmiddelen: Geen waterstraal gebruiken, dit kan de brand verspreiden.

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

Brand zal dichte rook ontwikkelen. Blootstelling aan afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

Gesloten houders die blootgesteld worden aan vuur, afkoelen met water. Laat het bluswater niet in riolering of waterleiding weglopen.

Als het product wordt blootgesteld aan hoge temperaturen, bv. in situaties van brand, kunnen er gevaarlijke afbraakproducten ontstaan. Deze zijn:  
Carbonoxiden (CO / CO<sub>2</sub>)

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Normaal beschermkleding en volledige ademhalingsbescherming. Bij direct contact met de chemicaliën Artsen en medisch personeel met NVIC contact opnemen: Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7)

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Geen bijzondere eisen.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom weglopen naar meren, rivieren, riolering, e.d.

### 6.3. ▼ Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Verzamel gemorst materiaal met onbrandbaar, absorberend materiaal, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe het in een container voor verwijdering volgens de lokale voorschriften. Schoonmaken wordt voor zover mogelijk met schoonmaakmiddelen gedaan. Vermijd oplosmiddelen.

### 6.4. ▼ Verwijzing naar andere rubrieken

Zie het rubriek "Instructies voor verwijdering" over hoe om te gaan met afval.

Zie het rubriek over "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor beschermingsregelingen.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Roken, eten en drinken is niet toegestaan in arbeidslokalen.

Zie de rubriek "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor informatie over persoonlijke bescherming.

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

Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen.

#### Compatibele verpakkingen

Altijd bewaren in houders van hetzelfde materiaal als het origineel.

#### Opslagtemperatuur

> 5 °C

#### Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Dit product mag alleen worden gebruikt voor de doeleinden zoals beschreven in rubriek 1.2.

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

### 8.1. Controleparameters

butoxydiglycol

Kortdurende blootstelling grenswaarde (TGG 15 min) (mg/m<sup>3</sup>): 100

Grenswaarde (TGG 8 uur) (mg/m<sup>3</sup>): 50

Opmerkingen:

H = Opgenomen via de huid.

azijnzuur ... %

Kortdurende blootstelling grenswaarde (TGG 15 min) (mg/m<sup>3</sup>): 50

Grenswaarde (TGG 8 uur) (mg/m<sup>3</sup>): 25

Bijlage XIII behorend bij de Arbeidsomstandighedenregeling. Lijst van wettelijke grenswaarden.

### ▼ DNEL

azijnzuur ... %

| Duur:  | Blootstellingsroute: | DNEL:                |
|--|----------------------|----------------------|
| Korte termijn - Lokale effecten - Algehele populatie | Inademing            | 25 mg/m <sup>3</sup> |

|  |           |                      |
|--|-----------|----------------------|
| Korte termijn - Lokale effecten - Arbeiders          | Inademing | 25 mg/m <sup>3</sup> |
| Lange termijn - Lokale effecten - Algehele populatie | Inademing | 25 mg/m <sup>3</sup> |
| Lange termijn - Lokale effecten - Arbeiders          | Inademing | 25 mg/m <sup>3</sup> |

▼ PNEC

azijnzuur ... %

| Blootstellingsroute:                    | Blootstellingsduur: | PNEC:       |
|---|---------------------|-------------|
| Aarde                                   |                     | 470 µg/kg   |
| Afvalwaterzuiveringsinstallatie         |                     | 85 mg/L     |
| Intermitterende vrijlating (zoet water) |                     | 30.58 mg/L  |
| Zeewater                                |                     | 305.8 µg/L  |
| Zeewatersediment                        |                     | 1.136 mg/kg |
| Zoet water                              |                     | 3.058 mg/L  |
| Zoetwatersediment                       |                     | 11.36 mg/kg |

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Naleving van de aangegeven grenswaarden dient regelmatig gecontroleerd te worden.

### Algemene gedragslijnen

Roken, eten en drinken is niet toegestaan in arbeidslokalen.

### Blootstellingsscenario's

Er zijn geen blootstellingsscenario's geïmplementeerd voor dit product.

### Blootstellingslimieten

Beroepsmatige gebruikers vallen onder de regels van de arbeidsomstandighedenwet betreffende maximum concentratie van exponering. Zie de arbeidshygiënische grenswaarden hierboven.

### Technische maatregelen

De ontwikkeling van dampen moet zo beperkt mogelijk blijven en in elk geval onder de aangegeven grenswaarden (zie hoger). Een lokaal afzuigsysteem is aan te raden als de ventilatie in het lokaal ontoereikend is. Zorg ervoor dat oogspoelmiddel en een doucheslang in geval van nood duidelijk aangegeven zijn.

### Hygiënische maatregelen

Tijdens elke pauze in het gebruik van het product en na werktijd moeten geëxponeerde lichaamsdelen afgewassen worden. Was altijd handen, onderarmen en gezicht.

### Beheersing van milieublootstelling

Geen bijzondere eisen.

## 8.3. Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

### Algemeen

Gebruik alleen beschermingsapparatuur met het CE-keurmerk.

### Luchtwegen

| Type                  | Klasse | Kleur | Normen |
|-----------------------|--------|-------|--------|
| Geen bijzondere eisen |        |       |        |

### Huid en lichaam

| Aanbevolen                                     | Type/Categorie | Normen |
|--|----------------|--------|
| Geen bijzondere bij normaal doelbewust gebruik | -              | -      |

### Handen

| Materiaal           | Minimale laagdikte (mm) | Doorbraaktijd (min.) | Normen  |
|---------------------|-------------------------|----------------------|---------|
| Nitril handschoenen | 0,3                     | >120                 | EN374-2 |



### Ogen

| Type   | Normen |
|--|--------|
| Bij risico op direct contact of spatgevaar dient gezichtsbescherming | EN166  |



| Type | Normen |
|------|--------|
|------|--------|

gebruikt te worden.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Fysische toestand

Vloeibaar

#### Kleur

Gelig

#### Geur / Geurdrempelwaarde (ppm)

Lekker

#### pH

8

#### Soortelijk gewicht (g/cm<sup>3</sup>)

1,01

#### ▼ Kinematische viscositeit

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

#### Deeltjeskenmerken

Niet van toepassing op vloeistoffen.

#### Toestandsverandering en damp

#### ▼ Smeltpunt (°C)

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

#### Verwekingspunt/verwekingstraject (wassen en pasta's) (°C)

Niet van toepassing op vloeistoffen.

#### Kookpunt (°C)

1

#### ▼ Dampdruk

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

#### ▼ Dampdichtheid

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

#### ▼ Ontledingstemperatuur (°C)

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

#### Data voor brand- en explosiegevaar

#### ▼ Vlampunt (°C)

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

#### ▼ Ontvlambaarheid (°C)

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

#### ▼ Zelfontbrandingstemperatuur (°C)

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

#### ▼ Ontploffingsgrenzen (% v/v)

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

#### Oplosbaarheid

#### Oplosbaarheid in water

Volledig oplosbaar

#### ▼ n-octanol/water coëfficiënt

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

#### ▼ Oplosbaarheid in vet (g/L)

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

### 9.2. Overige informatie

#### ▼ Andere fysische en chemische parameters

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. ▼ Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

### 10.2. ▼ Chemische stabiliteit

Het product is stabiel onder de voorwaarden die genoemd zijn in de rubriek 7 "Hantering en opslag".

### 10.3. ▼ Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bijzondere.

### 10.4. ▼ Te vermijden omstandigheden

Geen bijzondere.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Het product wordt niet afgebroken, indien gebruikt als omschreven in rubriek 1.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

#### ▼ Acute toxiciteit

Product / ingrediënt butoxydiglycol

Testmethode:

Soorten: Rat

Blootstellingsroute: Inademing

Test: LD50

Resultaat: 5,56 g/kg ·

Andere informatie:

Product / ingrediënt Fatty alcohol ethoxylate

Testmethode:

Soorten: Rat

Blootstellingsroute: Oraal

Test: LD50

Resultaat: > 500 - 2000 mg/kg ·

Andere informatie:

Product / ingrediënt Fatty alcohol ethoxylate

Testmethode:

Soorten: Rat

Blootstellingsroute: Via de huid

Test: LD50

Resultaat: > 4000 mg/kg ·

Andere informatie:

Product / ingrediënt Esterquat

Testmethode:

Soorten: Muis

Blootstellingsroute: Oraal

Test: LD50

Resultaat: > 2000 mg/kg ·

Andere informatie:

Product / ingrediënt azijnzuur ... %

Testmethode:

Soorten: Rat

Blootstellingsroute: Inademing

Test: LC50

Resultaat: 16000 ppm/4 h ·

Andere informatie:

Product / ingrediënt azijnzuur ... %

Testmethode:

Soorten: Konijn

Blootstellingsroute: Via de huid

Test: LD50

Resultaat: 1060 mg/kg ·

Andere informatie:

Product / ingrediënt azijnzuur ... %

Testmethode:

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| Soorten:             | Rat          |
| Blootstellingsroute: | Oraal        |
| Test:                | LD50         |
| Resultaat:           | 3310 mg/kg · |
| Andere informatie:   |              |

#### Huidcorrosie/-irritatie

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

#### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

#### Sensibilisatie van de luchtwegen

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

#### Sensibilisatie van de huid

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

#### Mutageniteit in geslachtscellen

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

#### Kankerverwekkend

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

#### Giftigheid voor de voortplanting

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

#### STOT bij eenmalige blootstelling

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

#### STOT bij herhaalde blootstelling

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

#### Gevaar bij inademing

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

#### 11.2. Informatie over andere gevaren

##### Effecten op lange termijn

Irritatie opwekkende bijwerkingen: Het product bevat stoffen die plaatselijk kunnen irriteren bij huid/ogencontact of bij inademing. Contact met plaatselijk irriterende stoffen kan erin resulteren dat het contactgebied gemakkelijker schadelijke stoffen opneemt, zoals allergenen.

##### ▼ Hormoonontregelende eigenschappen

Niet bruikbaar.

##### ▼ Overige informatie

Geen bijzondere.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. ▼ Toxiciteit

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Product / ingrediënt | butoxydiglycol |
| Testmethode:         |                |
| Soorten:             | Vis            |
| Milieucompartiment:  |                |
| Duur:                | 96 uur         |
| Test:                | LC50           |
| Resultaat:           | 2500 mg/L ·    |
| Andere informatie:   |                |

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Product / ingrediënt | butoxydiglycol |
| Testmethode:         |                |
| Soorten:             | Watervlo       |
| Milieucompartiment:  |                |
| Duur:                | 48 uur         |
| Test:                | EC50           |
| Resultaat:           | > 1000 mg/L ·  |
| Andere informatie:   |                |

|                      |                          |
|----------------------|--------------------------|
| Product / ingrediënt | Fatty alcohol ethoxylate |
| Testmethode:         |                          |
| Soorten:             | Vis                      |
| Milieucompartiment:  |                          |
| Duur:                | 96 uur                   |
| Test:                | LC50                     |



---

Resultaat: 10 - 100 mg/L ·  
Andere informatie:

---

Product / ingrediënt Fatty alcohol ethoxylate  
Testmethode:  
Soorten: Watervlo  
Milieucompartiment:  
Duur: 48 uur  
Test: EC50  
Resultaat: 10 - 100 mg/L ·  
Andere informatie:

---

Product / ingrediënt Fatty alcohol ethoxylate  
Testmethode:  
Soorten: Algen  
Milieucompartiment:  
Duur: 72 uur  
Test: EC50  
Resultaat: 10 - 100 mg/L ·  
Andere informatie:

---

Product / ingrediënt azijnzuur ... %  
Testmethode:  
Soorten: Vis  
Milieucompartiment:  
Duur: 24 uur  
Test: LC50  
Resultaat: 251 mg/L ·  
Andere informatie:

---

Product / ingrediënt azijnzuur ... %  
Testmethode:  
Soorten: Watervlo  
Milieucompartiment:  
Duur: 96 uur  
Test: IC50  
Resultaat: 47 mg/L ·  
Andere informatie:

---

#### 12.2. ▼ Persistentie en afbreekbaarheid

Product / ingrediënt Fatty alcohol ethoxylate  
Afbreekbaar in water milieu: Ja  
Testmethode:  
Resultaat:

#### 12.3. ▼ Bioaccumulatie

Product / ingrediënt Fatty alcohol ethoxylate  
Testmethode:  
Potentiële bioaccumulatie: Nee  
LogPow: Geen gegevens beschikbaar.  
BCF: Geen gegevens beschikbaar.  
Andere informatie:

#### 12.4. ▼ Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

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

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren.

#### 12.6. ▼ Hormoonontregelende eigenschappen

Niet bruikbaar.

#### 12.7. ▼ Andere schadelijke effecten

Geen bijzondere.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### Afvalverwerkingsmethoden

Het product valt niet onder de regels voor gevaarlijk afval.  
Inhoud/verpakking afvoeren naar overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.  
Verordening (EU) Nr. 1357/2014 van de Commissie van 18 december 2014 betreffende afvalstoffen.

**EAC-code**

20 01 29\* Detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten  
20 03 99 Niet elders genoemd stedelijk afval

▼ **Specifieke etikettering**

Niet bruikbaar.

**Verontreinigde emballage**

Emballage met restinhoud van het product wegwerken volgens dezelfde voorwaarden als het product.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

|      | <b>14.1<br/>VN</b> | <b>14.2<br/>Juiste ladingnaam<br/>van de VN</b> | <b>14.3<br/>Transportgevaarcl<br/>asse(n)</b> | <b>14.4<br/>PG*</b> | <b>14.5.<br/>Env**</b> | <b>Andere<br/>informatie:</b> |
|------|--------------------|---|---|---------------------|------------------------|-------------------------------|
| ADR  | -                  | -   | -   | -                   | -                      | -                             |
| IMDG | -                  | -   | -   | -                   | -                      | -                             |
| IATA | -                  | -   | -   | -                   | -                      | -                             |

\* Verpakkingsgroep

\*\* Milieugevaren

**Overig**

Geen gevaarlijke goederen volgens ADR, IATA en IMDG.

14.6. ▼ **Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Niet bruikbaar.

14.7. ▼ **Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Geen gegevens beschikbaar.

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

▼ **Beperkingen bij gebruik**

Geen bijzondere.

**Eisen t.o.v. speciale opleidingen**

Geen bijzondere eisen.

▼ **SEVESO - Gevarencategorieën / Gevaarlijke stoffen**

Niet bruikbaar.

**Overig**

De oppervlakreactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid zoals vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

**Bronnen**

Verordening (EG) nr. 648/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 31 maart 2004 betreffende detergentia.

Verordening (EU) Nr. 1357/2014 van de Commissie van 18 december 2014 betreffende afvalstoffen.

Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (CLP).

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH).

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Nee

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

▼ **De volledige tekst van de H-zinnen genoemd in rubriek 3**

H226, Ontvlambare vloeistof en damp.

H302, Schadelijk bij inslikken.

H314, Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H315, Veroorzaakt huidirritatie.

H318, Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319, Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

#### Afkortingen en acroniemen

ADN = Europese wetgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over binnewateren

ADR = Europese overeenkomst met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

ATE = Acute toxiciteitsbeoordeling

BCF = Bioconcentratie Factor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité européenne

CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]

CSA = Chemische Veiligheidsbeoordeling

CSR = rapporten over de chemische veiligheid (CSR - Chemical Safety Reports)

DNEL = De afgeleide dosis zonder effect

EAC = Europese Afval Catalogoog

EINECS = European INventory of Existing Commercial Substances

ES = blootstellingsscenario

EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin

GHS = Globaal geharmoniseerd systeem voor indeling, kenmerking en etikettering van chemische stoffen en mengsels

IATA = Internationaal Lucht Transport Vereniging

IBC = Tussentijdse bulk container

IMDG = Internationaal Maritiem Transport voor Gevaarlijke goederen

LogPow = Logaritme van de octaan/water partitie coëfficiënt

MARPOL = Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen, 1973 en aangepast door het protocol van 1978. ("Marpol" = zee vervuילend)

OESO = Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch

PNEC = Voorspelde geen effect concentratie

RID = Regelgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor

RRN = REACH registratie nummer

SCL = Specifieke concentratielimiet.

SVHC = Zeer zorgwekkende stoffen

STOT-RE = specifieke doelorgaan toxiciteit - herhaalde blootstelling

STOT-SE = specifieke doelorgaan toxiciteit - enkelvoudige blootstelling

TGG = Tijd gewogen gemiddelde

UVBC = Stoffen van onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten of biologische materialen.

VN = Verenigde Naties

VOS = Vluchtige Organische Stoffen

zPzB = zeer Persistent en zeer Bioaccumulatief

#### ▼ Overig

De indeling van het stof/mengsel ten aanzien van de gevaren voor de gezondheid in overeenstemming zijn met de berekeningsmethoden die door Verordening (EC) nr 1272/2008 (CLP).

#### ▼ Het veiligheidsinformatieblad is gevalideerd door

MH

#### Overig

Veranderingen ten opzichte van de vorige belangrijke revisie (eerste cijfer in de SDS-versie, zie rubriek 1) vanden veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met een blauwe driehoek.

De inlichtingen in dit veiligheidsinformatieblad gelden alleen voor het product genoemd in rubriek 1 en hoeven niet te gelden bij gebruik samen met andere producten.

Het is aan te bevelen dit veiligheidsinformatieblad af te geven aan de eigenlijke gebruiker van het product. De genoemde informatie dient niet als productspecificatie.

Land-taal: NL-nl