

# neomoscan FA 4

Versie : 2 / NL

Vervangt versie: 1 / NL

Datum van herziening:  
17.05.2017

Afdrukdatum 17.05.17

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

### 1.1. Productidentificatie

neomoscan FA 4

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

#### Gebruik van de stof of het preparaat

Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

#### Adresse:

Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG  
Mühlenhagen 85  
D-20539 Hamburg  
Telefoonnr. +49 40 789 60 0  
Faxnr. +49 40 789 60 120  
www.drweigert.com

#### E-mailadres van de verantwoordelijke voor dit VIB:

sida@drweigert.de

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum te Utrecht Telefoon: +30 2748888 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)  
GBK/ Infotrac: (USA domestic) 1 800 535 5053 or international +1 352 323 3500

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

#### Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319

### 2.2. Etiketteringselementen

#### Markering overeenkomstig verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Gevarenpictogrammen



#### Signaalwoord

Waarschuwing

#### Gevarenaanduidingen

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

#### Veiligheidsaanbevelingen

P280	Beschermende handschoenen/beschermende
------	--

# neomoscan FA 4

Versie : 2 / NL

Vervangt versie: 1 / NL

Datum van herziening:  
17.05.2017

Afdrukdatum 17.05.17

P302+P352 kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.  
BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.  
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een  
aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.  
Verpakkingen alleen afvoeren als ze leeg en afgesloten zijn. Voor het afvoeren  
van achtergebleven product: zie Veiligheids Informatie Blad.

## 2.3. Andere gevaren

Geen speciaal te vermelden gevaren.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

#### Gevaarlijke bestanddelen

##### sodium alkylbenzene sulfonate

CAS-Nr. 68411-30-3  
EINECS-nr. 270-115-0  
Registratienr. 01-2119489428-22  
Concentratie  $\geq 1$  < 5 %  
Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)  
Acute Tox. 4 H302  
Skin Irrit. 2 H315  
Eye Dam. 1 H318  
Aquatic Chronic 3 H412

Concentratiegrenzen (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Acute Tox. 4 H302  $\geq 65$  %

##### sodium cumenesulfonate

CAS-Nr. 15763-76-5  
EINECS-nr. 239-854-6  
Registratienr. 01-2119489411-37  
Concentratie  $\geq 1$  < 5 %  
Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)  
Eye Irrit. 2 H319

##### sodium lauryl ether sulfate

CAS-Nr. 68891-38-3  
EINECS-nr. 500-234-8  
Registratienr. 01-2119488639-16  
Concentratie  $\geq 1$  < 5 %  
Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)  
Eye Dam. 1 H318  
Skin Irrit. 2 H315  
Aquatic Chronic 3 H412

Concentratiegrenzen (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318  $\geq 10$  %  
Eye Irrit. 2 H319  $\geq 5 < 10$  %

##### trisodium phosphate

CAS-Nr. 10101-89-0  
EINECS-nr. 231-509-8  
Registratienr. 02-2119752908-24  
Concentratie  $\geq 5$  < 15 %  
Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)  
Skin Irrit. 2 H315

# neomoscan FA 4

Versie : 2 / NL

Vervangt versie: 1 / NL

Datum van herziening:  
17.05.2017

Afdrukdatum 17.05.17

Eye Irrit. 2 H319  
STOT SE 3 H335

## 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol

CAS-Nr. 112-34-5  
EINECS-nr. 203-961-6  
Registratienr. 01-2119475104-44  
Koncentratie >= 1 < 5 %  
Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)  
Eye Irrit. 2 H319

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemene aanwijzingen

Verontreinigde, doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen.

#### Bij blootstelling door inademing

Voor frisse lucht zorgen. Bij klachten onder medische behandeling stellen.

#### Bij blootstelling door aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water. Bij aanhoudende huidirritatie, arts raadplegen.

#### Bij blootstelling door aanraking met de ogen

Na aanraking met de ogen onmiddellijk met veel water 15 minuten spoelen. Bij irritatie oogarts raadplegen.

#### Bij blootstelling door inslikken

Mond grondig met water spoelen.

#### zelfbescherming van de eerstehulpverlener

Hulpverlener: Let op zelfbescherming!

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

Tot nu toe geen symptomen bekend.

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

#### Opmerkingen voor de arts / Gevaren

Bij inslikken met aansluitende openbreking kan aspiratie in de longen volgen, wat tot chemische pneumonie of tot verstikken leiden kan.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

#### Geschikte blusmiddelen

Produkt zelf brandt niet; blusmaatregelen op de omgevingsbrand afstemmen.

#### Ongeschikte brandblusmiddelen

Volle waterstraal

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

Bij brand kunnen gevaarlijke gassen gevormd worden.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

#### Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

# neomoscan FA 4

Versie : 2 / NL

Vervangt versie: 1 / NL

Datum van herziening:  
17.05.2017

Afdrukdatum 17.05.17

Explosie- en brandgassen niet inademen. Bij brand geschikt ademhalingstoestel gebruiken.

## Overige informatie

Verontreinigd bluswater gescheiden inzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden. Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de Rubrieken 7 en 8.

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen.

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

Met geschikte vloeistof absorberende middelen opnemen. Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de Rubrieken 7 en 8.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

#### Aanbeveling voor het veilig omgaan met de stof

Aerosolvorming vermijden. Bij het werken met chemicaliën moeten gebruikelijke veiligheidsmaatregelen nageleefd worden. In goed gesloten verpakking bewaren.

#### Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Het produkt is niet brandbaar.

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

#### Geadviseerde opslagtemperatuur

Waarde > 0 < 30 °C

#### Eisen aan opslagruimten en vaten

In oorspronkelijke verpakking hermetisch gesloten houden. Opslagruimten goed ventileren. Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen.

#### Opslagklasse overeenkomstig TRGS 510

Opslagklasse overeenkomstig 12 Niet brandbare vloeistoffen  
TRGS 510

### 7.3. Specifiek eindgebruik

geen gegevens

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

### 8.1. Controleparameters

#### Grenswaarden voor blootstelling

##### 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol

Lijst	MAC			
Waarde	50	mg/m <sup>3</sup>	9	ppm(V)
Grenswaarden voor de blootstelling gedurende kortere periode	100	mg/m <sup>3</sup>	18	ppm(V)

# neomoscan FA 4

Versie : 2 / NL

Vervangt versie: 1 / NL

Datum van herziening:  
17.05.2017

Afdrukdatum 17.05.17

Huidresorptie / Sensibilisatie: H

## Overige informatie

Andere te controleren parameters zijn niet bekend.

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Technische maatregelen / Hygiënische maatregelen

Oogdouche gereed houden. Gassen/dampen/aerosols niet inademen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Tijdens het werk niet roken, eten of drinken. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen.

### Adembescherming - Opmerking

Niet noodzakelijk, doch het inademen van dampen vermijden. Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor di doel toegelaten ademhalingstoestel gedragen worden.

### Bescherming van de handen

Chemicalienbestendige handschoenen (EN 374)

Gebruik Permanent contact met de handen

Geschikt materiaal neopren

Dikte van de handschoenen  $\geq$  0,65 mm

Penetratietijd  $>$  480 min

Geschikt materiaal nitril

Dikte van de handschoenen  $\geq$  0,4 mm

Penetratietijd  $>$  480 min

Geschikt materiaal butyl

Dikte van de handschoenen  $\geq$  0,7 mm

Penetratietijd  $>$  480 min

Gebruik Kortstondig contact met de handen

Geschikt materiaal nitril

Dikte van de handschoenen  $\geq$  0,11 mm

Handbescherming moet voldoen aan EN 374.

### Oogbescherming

Veiligheidsbril met zijbescherming (EN 166)

### Lichaamsbescherming

Niet noodzakelijk.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

**Vorm** vloeibaar  
**Kleur** lichtgeel, helder  
**Geur** karakteristiek

#### Nare geur grens

Opmerking niet bepaald

#### pH-waarde

Waarde ca. 12,6  
temperatuur 20 °C

#### Smeltpunt

Opmerking niet bepaald

#### Vriespunt

Opmerking niet bepaald

# neomoscan FA 4

Versie : 2 / NL

Vervangt versie: 1 / NL

Datum van herziening:  
17.05.2017

Afdrukdatum 17.05.17

## Beginkookpunt en kooktraject

Opmerking niet bepaald

## Vlampunt

Opmerking Niet van toepassing

## Verdamping coëfficiënt

Opmerking niet bepaald

## Ontvlambaarheid (vast, gas)

bepaling niet bepaald

## Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden

Opmerking niet bepaald

## Dampspanning

Opmerking niet bepaald

## Dampdichtheid

Opmerking niet bepaald

## Dichtheid

Waarde 1,11 g/cm<sup>3</sup>  
temperatuur 20 °C

## Oplosbaarheid in water

Opmerking in elke verhouding mengbaar

## Oplosbaarheid

Opmerking niet bepaald

## Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

Opmerking niet bepaald

## Ontstekingstemperatuur

Opmerking niet bepaald

## Ontledingstemperatuur

Opmerking niet bepaald

## Viscositeit

Opmerking niet bepaald

## Explosieve eigenschappen

bepaling niet bepaald

## Oxiderende eigenschappen

bepaling Niet bekend.

## 9.2. Overige informatie

### Overige informatie

Niet bekend.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Geen gevaarlijke reacties indien veiligheidsvoorschriften voor opslag en behandeling nageleefd worden.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

# neomoscan FA 4

Versie : 2 / NL

Vervangt versie: 1 / NL

Datum van herziening:  
17.05.2017

Afdrukdatum 17.05.17

## 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen gevaarlijke reacties bekend.

### Ontledingstemperatuur

Opmerking niet bepaald

## 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen bekend

## 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

irriterende gassen/dampen

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

#### Acute orale toxiciteit

Species	rat	
LD50	> 2000	mg/kg
methode	Waarde berekend (VO(EG)1272/2008)	

#### Acute orale toxiciteit (Bestanddelen)

##### sodium cumenesulfonate

Species	rat	
LD50	> 2000	mg/kg
methode	OESO 401	

#### Acute dermale toxiciteit

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

#### Acute inhalatoire toxiciteit

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

#### Huidcorrosie/-irritatie

bepaling irriterend

#### ernstig oogletsel/oogirritatie

bepaling irriterend

#### sensibilisatie

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

#### Subacute, subchronische en lange termijn giftigheid

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

#### Mutagene eigenschappen

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

#### Voortplantingstoxiciteit

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

#### Carcinogeniteit

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

#### Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)

Opmerking niet bepaald

# neomoscan FA 4

Versie : 2 / NL

Vervangt versie: 1 / NL

Datum van herziening:  
17.05.2017

Afdrukdatum 17.05.17

## Aspiratiegevaar

Geen speciaal te vermelden gevaren.

## Ervaringen uit de praktijk

Inademen kan prikkeling van de ademwegen tot gevolg hebben.

## Overige informatie

Naast de informatie die in dit onderdeel wordt verstrekt, zijn er geen andere gegevens beschikbaar voor het product.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

#### Algemene aanwijzingen

niet bepaald

#### Giftigheid voor vissen (Bestanddelen)

##### sodium alkylbenzene sulfonate

Species	Zonnebaars ( <i>Lepomis macrochirus</i> )			
LC50	1	tot	10	mg/l
Blootstellingsduur	96		h	

##### sodium lauryl ether sulfate

Species	goudwinde ( <i>Leuciscus idus</i> )			
LC50	10	tot	100	mg/l
methode	ISO 7346			

#### Giftigheid voor daphnia (Bestanddelen)

##### sodium alkylbenzene sulfonate

Species	Daphnia magna			
EC50	> 10			mg/l
Blootstellingsduur	48		h	

##### sodium lauryl ether sulfate

Species	Daphnia magna			
EC50	10	tot	100	mg/l
methode	OESO 202			

#### Toxiciteit voor algen (Bestanddelen)

##### sodium alkylbenzene sulfonate

Species	Scenedesmus subspicatus			
EC50	1	tot	10	mg/l
Blootstellingsduur	72		h	

##### sodium lauryl ether sulfate

Species	Scenedesmus subspicatus			
EC50	> 100			mg/l
methode	OESO 201			

#### Toxiciteit voor bacteriën (Bestanddelen)

##### sodium lauryl ether sulfate

Species	Pseudomonas putida			
EC0	> 100			mg/l
methode	OESO 209			

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### Algemene aanwijzingen

niet bepaald

### 12.3. Bioaccumulatie

# neomoscan FA 4

Versie : 2 / NL

Vervangt versie: 1 / NL

Datum van herziening:  
17.05.2017

Afdrukdatum 17.05.17

## Algemene aanwijzingen

niet bepaald

## Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

Opmerking niet bepaald

## 12.4. Mobiliteit in de bodem

### Algemene aanwijzingen

niet bepaald

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

### Algemene aanwijzingen

niet bepaald

### Analyse van persistentie en vermogen tot bioaccumulatie

Het product bevat geen PBT- of vPvB-stoffen.

## 12.6. Andere schadelijke effecten

### Algemene aanwijzingen

niet bepaald

### Verdere gegevens over de milieuaspecten

De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Product niet ongecontroleerd in het milieu laten terechtkomen.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

#### Afval van residuen

Een afvalcodenummer overeenkomstig de Europese afvalcatalogus (EAC) dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te worden toegekend.

#### Verontreinigde verpakking

Niet te reinigen verpakkingen moeten in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar verwijderd worden.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	Wegen spoortransport ADR/RID	Zeescheeptransport IMDG/GGVSee	Luchtvervoer
14.1. VN-nummer	Geen gevaargoed	Het product is geen gevaarlijke stof in het transport op zee.	Het product is geen gevaarlijke stof in het transport in de lucht.

### Informatie voor alle vormen van vervoer

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Zie hoofdstukken 6 tot 8

### Verdere informatie

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

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Bestanddelen (Verordening (EG) nr. 648/2004)

# neomoscan FA 4

Versie : 2 / NL

Vervangt versie: 1 / NL

Datum van herziening:  
17.05.2017

Afdrukdatum 17.05.17

## 5 % of meer, maar minder dan 15 %:

fosfaten

## minder dan 5 %

anionogene oppervlakreactieve stoffen

## Andere bestanddelen

parfums

## Waterverontreinigingsklasse

Waterverontreinigingsklass WGK 1

e

Opmerking

Classification according to Annex 4 VwVwS

## VOC

VOC (EC) 0 %

## Verdere informatie

Het product bevat geen bijzonder zorgwekkende stoffen (SVHC).

ABM-klasseindeling: B3 (ABM 2016)

## 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor dit preparaat werd geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### H-zinnen uit hoofdstuk 3

H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### CLP-categorieën uit hoofdstuk 3

Acute Tox. 4	Acute toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Chronic 3	Gevaar voor het aquatisch milieu, chronisch, Categorie 3
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogirritatie, Categorie 2
Skin Irrit. 2	Huidirritatie, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm., Categorie 3

### Aanvullende informatie

Relevante wijzigingen tegenover de vorige versie van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met:  
\*\*\*

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.