

# neodisher prewash

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:  
18.03.2015

Afdrukdatum 11.05.15

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

### 1.1. Productidentificatie

neodisher prewash

### 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

Antigifcentrum / Centre Antipoisons: 070 245 245  
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 Dam. 1	H318
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

#### Classificatie overeenkomstig de EG-richtlijnen 1999/45/EG en 67/548/EWG

Classificatie	Xi, R38-R41
	N, R50

### 2.2. Etiketteringselementen

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

#### Gevarenpictogrammen



#### Signaalwoord

Gevaar

#### Gevarenaanduidingen

# neodisher prewash

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:  
18.03.2015

Afdrukdatum 11.05.15

H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

## Veiligheidsaanbevelingen

P273 Voorkom lozing in het milieu.  
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.  
P302+P352 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.  
P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.  
Verpakkingen alleen afvoeren als ze leeg en afgesloten zijn. Voor het afvoeren van achtergebleven product: zie Veiligheids Informatie Blad.

## Risicobepalende component(en) voor de etikettering (VO(EG)1272/2008)

bevat 2,2'-(C12-18 evennumbered alkyl imino)diethanol;alkylether carboxylic acid

## Identificatie overeenkomstig de EG-richtlijnen 1999/45/EG en 67/548/EWG

Het product is volgens de EG-richtlijnen/de betreffende nationale wetten geclassificeerd en geëtiketteerd.

## Gevarensymbolen



irriterend



Milieugevaarlijk

## R-zin(nen)

38 Irriterend voor de huid.  
41 Gevaar voor ernstig oogletsel.  
50 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.

## S-zin(nen)

26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.  
37/39 Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.  
61 Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.  
46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

## 2.3. Andere gevaren

Geen speciaal te vermelden gevaren.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### Gevaarlijke bestanddelen

#### fatty alcohol, ethoxylated

CAS-Nr. 146340-16-1  
EINECS-nr. 604-522-5  
Koncentratie < 1 %  
Classificatie Xi, R36/38  
N, R50

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

Skin Irrit. 2 H315  
Eye Irrit. 2 H319

# neodisher prewash

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:  
18.03.2015

Afdrukdatum 11.05.15

Aquatic Acute 1 H400

## alkylether carboxylic acid

CAS-Nr. 53563-70-5  
Koncentratie  $\geq 1 < 10 \%$   
Classificatie Xi, R41

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)  
Eye Dam. 1 H318

## 2,2'-(C12-18 evennumbered alkyl imino)diethanol

CAS-Nr. 71786-60-2  
EINECS-nr. 276-014-8  
Registratienr. 01-2119957489-17-0002  
Koncentratie  $\geq 1 < 10 \%$   
Classificatie C, R34  
Xn, R22  
N, R50

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)  
Acute Tox. 4 H302  
Skin Corr. 1C H314  
Aquatic Acute 1 H400  
Aquatic Chronic 1 H410

Concentratiegrenzen (verordening (EG) nr. 1272/2008)  
Aquatic Acute 1 M = 10  
Aquatic Chronic M = 10  
1

## 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

# neodisher prewash

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:  
18.03.2015

Afdrukdatum 11.05.15

## 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

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

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, beschermde uitrusting en noodprocedures

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

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

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 secties 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 chemicalien 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

#### 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

# neodisher prewash

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:  
18.03.2015

Afdrukdatum 11.05.15

Opslagklasse overeenkomstig 12  
TRGS 510

Niet brandbare vloeistoffen

## 7.3. Specifiek eindgebruik

geen gegevens

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

### 8.1. Controleparameters

#### 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.

#### Bescherming van de handen

Chemicalienbestendige handschoenen  
Geschikt materiaal neopren  
Geschikt materiaal butylrubber  
Geschikt materiaal nitril

#### Oogbescherming

Veiligheidsbril met zijbescherming

#### Lichaamsbescherming

In chemische bedrijven gebruikelijke werkkleding.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

**Vorm** vloeibaar  
**Kleur** lichtgeel  
**Geur** karakteristiek

#### Nare geur grens

Opmerking niet bepaald

#### pH-waarde

Waarde ca. 4

#### Smeltpunt

Opmerking niet bepaald

#### Vriespunt

Opmerking niet bepaald

#### Beginkookpunt en kooktraject

Opmerking niet bepaald

#### Vlampunt

Opmerking Niet van toepassing

#### Verdamping coefficient

Opmerking niet bepaald

#### Ontvlambaarheid (vast, gas)

bepaling niet bepaald

#### Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden

# neodisher prewash

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:  
18.03.2015

Afdrukdatum 11.05.15

Opmerking	niet bepaald	
<b>Dampspanning</b>		
Opmerking	niet bepaald	
<b>Dampdichtheid</b>		
Opmerking	niet bepaald	
<b>Dichtheid</b>		
Waarde	1,01	g/cm <sup>3</sup>
<b>Oplosbaarheid in water</b>		
Opmerking	niet bepaald	
<b>Oplosbaarheid</b>		
Opmerking	niet bepaald	
<b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water</b>		
Opmerking	niet bepaald	
<b>Ontstekingstemperatuur</b>		
Opmerking	niet bepaald	
<b>Ontledingstemperatuur</b>		
Opmerking	niet bepaald	
<b>Viscositeit</b>		
Opmerking	niet bepaald	
<b>Explosieve eigenschappen</b>		
bepaling	niet bepaald	
<b>Oxiderende eigenschappen</b>		
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.

### 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

# neodisher prewash

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:  
18.03.2015

Afdrukdatum 11.05.15

## 11.1. Informatie over toxicologische effecten

### Acute orale toxiciteit

Opmerking niet bepaald

### Acute orale toxiciteit (Bestanddelen)

#### 2,2'-(C12-18 evennumbered alkyl imino)diethanol

Species rat  
LD50 500 tot 2000 mg/kg

### Acute dermale toxiciteit

Opmerking niet bepaald

### Acute inhalatoire toxiciteit

Opmerking niet bepaald

### Huidcorrosie/-irritatie

Opmerking niet bepaald

### ernstig oogletsel/oogirritatie

Opmerking niet bepaald

### sensibilisatie

Opmerking niet bepaald

### Subacute, subchronische en lange termijn giftigheid

Opmerking niet bepaald

### Mutagene eigenschappen

Opmerking niet bepaald

### Voortplantingstoxiciteit

Opmerking niet bepaald

### Carcinogeniteit

Opmerking niet bepaald

### Specifieke doelorgaan toxiciteit (STOT)

Opmerking niet bepaald

### Ervaringen uit de praktijk

Inademen kan prikkeling van de ademwegen tot gevolg hebben.

### Overige informatie

Toxicologische gegevens zijn niet bekend.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

#### Algemene aanwijzingen

niet bepaald

#### Giftigheid voor vissen (Bestanddelen)

##### 2,2'-(C12-18 evennumbered alkyl imino)diethanol

Species zebrabarbeel (zebravis, Brachydanio rerio)  
LC50 0,1 mg/l  
Blootstellingsduur 96 h  
methode OESO 203

#### Giftigheid voor daphnia (Bestanddelen)

##### 2,2'-(C12-18 evennumbered alkyl imino)diethanol

Species Daphnia magna



# neodisher prewash

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:  
18.03.2015

Afdrukdatum 11.05.15

EC50	0,84		mg/l
Blootstellingsduur	48	h	
methode	OESO 202		

## Toxiciteit voor algen (Bestanddelen)

### 2,2'-(C12-18 evennumbered alkyl imino)diethanol

Species	Scenedesmus subspicatus		
EC50	0,107		mg/l
Blootstellingsduur	72	h	
methode	OESO 201		

## Toxiciteit voor bacteriën (Bestanddelen)

### 2,2'-(C12-18 evennumbered alkyl imino)diethanol

EC50	41,5		mg/l
methode	OESO 209		

## 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

### Algemene aanwijzingen

niet bepaald

## 12.3. Bioaccumulatie

### 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

## 12.6. Andere schadelijke effecten

### Algemene aanwijzingen

niet bepaald

### Verdere gegevens over de milieuaspecten

Niet in bodem, open water en riolering laten terechtkomen. Emissie in de atmosfeer vermijden.

## 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

#### 14.1. VN-nummer

UN 3082



# neodisher prewash

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:  
18.03.2015

Afdrukdatum 11.05.15

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

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (2,2'-(C12-18 evennumbered alkyl imino)diethanol)

## 14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse 9

Gevaar lijst 9

## 14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep III

Beperkte hoeveelheid 5 I

Transport categorie 3

## 14.5. Milieugevaren

MILIEUGEVAARLIJK

Tunnelbeperkingscode E

## Zeescheeptransport IMDG/GGVSee

### 14.1. VN-nummer

UN 3082

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

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (2,2'-(C12-18 evennumbered alkyl imino)diethanol)

## 14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse 9

## 14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep III

## 14.5. Milieugevaren

Mariene verontreiniging

IMDG-code scheidingsgroep 0 Niet van toepassing

## Luchtvervoer

### 14.1. VN-nummer

UN 3082

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

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (2,2'-(C12-18 evennumbered alkyl imino)diethanol)

## 14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse 9

## 14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep III

## 14.5. Milieugevaren

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

## 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 73/78 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

#### Categorieën van ongevallen conform 96/82/EG

Kategorie	9.I	Gevaarlijk voor het Milieu	100.000	kg	200.000	kg
-----------	-----	----------------------------	---------	----	---------	----

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

# neodisher prewash

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:  
18.03.2015

Afdrukdatum 11.05.15

## minder dan 5 %

niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen, anionogene oppervlakreactieve stoffen

## Andere bestanddelen

Allergene geurstoffen (>0,01% gewichtsprocent): (R)-p-mentha-1,8-dieen

## Waterverontreinigingsklasse (Duitsland)

Waterverontreinigingsklasse WGK 1  
e (Duitsland)

Opmerking Classification according to Annex 4 VwVwS

## VOC

VOC (EC) 0 %

## Verdere informatie

Het product bevat geen bijzonder zorgwekkende stoffen (SVHC).

## 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor dit preparaat werd geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### R-zinnen uit hoofdstuk 3

22	Schadelijk bij opname door de mond.
34	Veroorzaakt brandwonden.
36/38	Irriterend voor de ogen en de huid.
41	Gevaar voor ernstig oogletsel.
50	Zeer giftig voor in het water levende organismen.

### H-zinnen uit hoofdstuk 3

H302	Schadelijk bij inslikken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### CLP-categorieën uit hoofdstuk 3

Acute Tox. 4	Acute toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Acute 1	Gevaar voor het aquatisch milieu, acuut, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Gevaar voor het aquatisch milieu, chronisch, Categorie 1
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogirritatie, Categorie 2
Skin Corr. 1C	Huidcorrosie, Categorie 1C
Skin Irrit. 2	Huidirritatie, Categorie 2

### 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.