

# neodisher preclean L

Versie: 2 / NL

Vervangt versie: 1 / NL

Datum van herziening:  
28.06.2023

Afdrukdatum 12.07.23

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

### 1.1. Productidentificatie

neodisher preclean L

### 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 (NVIC) Telefoon: 088 755 8000 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

## 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 Corr. 1	H314
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H335

Het produkt is volgens de verordening (EG) nr. 1272/2008 ingedeeld en geetiketteerd.  
Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

### 2.2. Etiketteringselementen

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

#### Gevarenpictogrammen



#### Signaalwoord

Gevaar

#### Gevarenaanduidingen

H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

#### Veiligheidsaanbevelingen

P260	Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende

# neodisher preclean L

Versie: 2 / NL

Vervangt versie: 1 / NL

Datum van herziening:  
28.06.2023

Afdrukdatum 12.07.23

P303+P361+P353	kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].
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 veiligheidsinformatieblad.

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

bevat 2-amino-ethanol

### 2.3. Andere gevaren

Geen speciaal te vermelden gevaren.

Het product bevat geen PBT-stoffen. Het product bevat geen vPvB-stoffen. Dit product bevat geen stof die met betrekking tot de mens hormoonontregelende eigenschappen heeft. Het product bevat geen stof die met betrekking tot niet-doelorganismen hormoonontregelende eigenschappen heeft.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

#### Gevaarlijke bestanddelen

##### 2-amino-ethanol

CAS-Nr.	141-43-5			
EINECS-nr.	205-483-3			
Registratienr.	01-2119486455-28			
Koncentratie	>= 5	<	10	%
Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)	Acute Tox. 4	H302		Wijze van blootstelling: oraal
	Acute Tox. 4	H312		Wijze van blootstelling: dermaal
	Acute Tox. 4	H332		Wijze van blootstelling: inhalatie
	Skin Corr. 1B	H314		
	Eye Dam. 1	H318		
	STOT SE 3	H335		Wijze van blootstelling: inhalatie
	Aquatic Chronic 3	H412		

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

	STOT SE 3	H335	>= 5 %	
ATE	oraal	1.089	mg/kg	
cATpE	dermaal	1.100	mg/kg	
cATpE	inhalatie, Tof/Nevel	1,5	mg/l	

##### 2-phosphonobutane-1,2,4-tricarboxylic acid

CAS-Nr.	37971-36-1			
EINECS-nr.	253-733-5			
Registratienr.	01-2119436643-39			
Koncentratie	>= 1	<	10	%
Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)	Met. Corr. 1	H290		
	Eye Irrit. 2	H319		

#### Andere bestanddelen

##### 2,2',2"-nitrilotriethanol

CAS-Nr.	102-71-6			
EINECS-nr.	203-049-8			
Registratienr.	01-2119486482-31			
Koncentratie	>= 1	<	10	%

# neodisher preclean L

Versie: 2 / NL

Vervangt versie: 1 / NL

Datum van herziening:  
28.06.2023

Afdrukdatum 12.07.23

Verwijzing: [3]

## Aanmerking

[3] Stof met arbeidshygiënische blootstellingsgrenswaarden

## Overige informatie

Precieze tekst van de H-zinnen zie hoofdstuk 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemene aanwijzingen

Verontreinigde, doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen. Lichaam grondig reinigen (douche- of bad). In alle gevallen de arts het veiligheidsinformatieblad laten zien.

#### Bij blootstelling door inademing

Voor frisse lucht zorgen. Na inademing van sproeinevel medisch advies inwinnen.

#### Bij blootstelling door aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water. Medische hulp inroepen.

#### Bij blootstelling door aanraking met de ogen

Na aanraking met de ogen onmiddellijk met veel water 15 minuten spoelen. Onmiddellijk een arts raadplegen.

#### Bij blootstelling door inslikken

In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. Mond grondig met water spoelen. Overvloedig water met kleine slokken laten drinken. Geen braken opwekken.

#### 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

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.

# neodisher preclean L

Versie: 2 / NL

Vervangt versie: 1 / NL

Datum van herziening:  
28.06.2023

Afdrukdatum 12.07.23

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. 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 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 product 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.

#### Opslagklassen

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-aminoëthanol

Lijst	MAC	
Waarde	2,5	mg/m <sup>3</sup>
Grenswaarden voor de blootstelling gedurende kortere periode	7,6	mg/m <sup>3</sup>

Huidresorptie / Sensibilisatie: H; Opmerking: H

##### 2-aminoëthanol

Lijst	IOELV
-------	-------

# neodisher preclean L

Versie: 2 / NL

Vervangt versie: 1 / NL

Datum van herziening:  
28.06.2023

Afdrukdatum 12.07.23

Type	IOELV			
Waarde	2,5	mg/m <sup>3</sup>	1	ppm(V)
Grenswaarden voor de blootstelling gedurende kortere periode	7,6	mg/m <sup>3</sup>	3	ppm(V)
Huidresorptie / Sensibilisatie: Sk; Opmerking: Skin				

## Overige informatie

Andere te controleren parameters zijn niet bekend.

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Technische maatregelen / Hygiënische maatregelen

Oogdouche gereed houden. Nooddouche 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. Na het werk de huid grondig reinigen en verzorgen.

### Adembescherming - Opmerking

Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor di doel toegelaten ademhalingsstoestel gedragen worden. deeltjesfilter P2

### Bescherming van de handen

Chemicalienbestendige handschoenen  
Gebruik Permanent contact met de handen  
Geschikt materiaal neopren  
Dikte van de handschoenen >= 0,65 mm  
Penetratietijd > 480 min  
Geschikt materiaal nitril  
Dikte van de handschoenen >= 0,4 mm  
Penetratietijd > 480 min  
Geschikt materiaal butyl  
Dikte van de handschoenen >= 0,7 mm  
Penetratietijd > 480 min  
Gebruik Kortstondig contact met de handen  
Geschikt materiaal nitril  
Dikte van de handschoenen >= 0,11 mm  
Handbescherming moet voldoen aan EN 374.

### Oogbescherming

Veiligheidsbril met zijbescherming; Oogbescherming moet voldoen aan EN 166.

### Lichaamsbescherming

In chemische bedrijven gebruikelijke werkkleding. Veiligheidsschoenen

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<b>Aggregaattoestand</b>	vloeibaar
<b>Kleur</b>	lichtgeel tot bruinachtig
<b>Geur</b>	karakteristiek
<b>Smeltpunt</b>	
Opmerking	niet bepaald
<b>Vriespunt</b>	
Opmerking	niet bepaald
<b>Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject</b>	
Opmerking	niet bepaald
<b>Ontvlambaarheid</b>	

# neodisher preclean L

Versie: 2 / NL

Vervangt versie: 1 / NL

Datum van herziening:  
28.06.2023

Afdrukdatum 12.07.23

bepaling Niet van toepassing

## Onderste en bovenste explosiegrens

Opmerking Niet van toepassing

## Vlampunt

Opmerking Niet van toepassing

## Ontstekingstemperatuur

Opmerking niet bepaald

## Ontledingstemperatuur

Opmerking

Opmerking niet bepaald

## pH-waarde

Waarde ca. 12  
temperatuur 20 °C

## Viscositeit

### dynamisch

Waarde < 10 mPa.s  
temperatuur 20 °C

## Oplosbaarheid

Opmerking niet bepaald

## Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

Opmerking niet bepaald

## Dampspanning

Opmerking niet bepaald

## Dichtheid en/of relatieve dichtheid

Waarde 1,09 g/cm<sup>3</sup>  
temperatuur 20 °C

## Relatieve dampdichtheid

Opmerking niet bepaald

## 9.2. Overige informatie

### Nare geur grens

Opmerking niet bepaald

### Verdamping coëfficiënt

Opmerking niet bepaald

### Oplosbaarheid in water

Opmerking in elke verhouding mengbaar

### Explosieve eigenschappen

bepaling nee

### Oxiderende eigenschappen

bepaling Niet bekend.

### Overige informatie

Niet bekend.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

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

# neodisher preclean L

Versie: 2 / NL

Vervangt versie: 1 / NL

Datum van herziening:  
28.06.2023

Afdrukdatum 12.07.23

## 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.

## 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

reacties met zuren en sterke oxidatiemiddelen.

## 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

#### Acute orale toxiciteit

ATE	>	2000	mg/kg
methode	Waarde berekend (VO(EG)1272/2008)		

#### Acute orale toxiciteit (Bestanddelen)

##### 2-aminoëthanol

Species	rat		
LD50		1089	mg/kg
methode	OESO 401		

##### 2,2',2''-nitrilotriethanol

Species	rat		
LD50		6400	mg/kg
methode	OESO 401		

#### Acute dermale toxiciteit

ATE	>	2000	mg/kg
methode	Waarde berekend (VO(EG)1272/2008)		

#### Acute inhalatoire toxiciteit

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

#### Acute inhalatoire toxiciteit (Bestanddelen)

##### 2-aminoëthanol

Species	rat		
LC50		1487	mg/m <sup>3</sup>
Blootstellingsduur		4	h
Toediening/Vorm	Dampen		

#### Huidcorrosie/-irritatie

bepaling corrosief  
Opmerking De indelingscriteria zijn vervuld.

#### ernstig oogletsel/oogirritatie

bepaling corrosief  
Opmerking De indelingscriteria zijn vervuld.

#### sensibilisatie

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

#### Sensibilisatie (Bestanddelen)

# neodisher preclean L

Versie: 2 / NL

Vervangt versie: 1 / NL

Datum van herziening:  
28.06.2023

Afdrukdatum 12.07.23

## 2-aminoëthanol

bepaling niet sensibiliserend

## 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)

### Eenmalige blootstelling

bepaling Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  
Opmerking De indelingscriteria zijn vervuld.

### Herhaalde blootstelling

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

## Aspiratiegevaar

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

## 11.2 Informatie over andere gevaren

### Hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot de mens

Het product bevat geen stof die met betrekking tot de mens hormoonontregelende eigenschappen heeft.

### 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)

##### 2-aminoëthanol

Species	karper ( <i>Cyprinus carpio</i> )	
LC50	349	mg/l
Blootstellingsduur	96 h	

##### 2-aminoëthanol

Species	goudvis ( <i>Carassius auratus</i> )	
LC50	170	mg/l
Blootstellingsduur	96 h	

#### Giftigheid voor daphnia (Bestanddelen)

##### 2-aminoëthanol



# neodisher preclean L

Versie: 2 / NL

Vervangt versie: 1 / NL

Datum van herziening:  
28.06.2023

Afdrukdatum 12.07.23

Species	Daphnia magna		
EC50	65		mg/l
Blootstellingsduur	96	h	

## Toxiciteit voor algen (Bestanddelen)

### 2-aminoëthanol

Species	Scenedesmus subspicatus		
EC50	22		mg/l
Blootstellingsduur	72	h	

### 2-aminoëthanol

Species	Selenastrum capricornutum		
EC50	2,5		mg/l
Blootstellingsduur	72	h	
methode	OESO 201		

## Toxiciteit voor bacteriën (Bestanddelen)

### 2-aminoëthanol

Species	actief slib		
EC20	> 1000		mg/l
Blootstellingsduur	0,5	h	
methode	OESO 209		

## 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

### Algemene aanwijzingen

niet bepaald

## 12.3. Bioaccumulatie

### Algemene aanwijzingen

niet bepaald

### Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

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

### Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het product bevat geen PBT- of vPvB-stoffen.

## 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

### Hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot het milieu

Het product bevat geen stof die met betrekking tot niet-doelorganismen hormoonontregelende eigenschappen heeft.

## 12.7. 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. Produkt niet ongecontroleerd in het milieu laten terechtkomen.

# neodisher preclean L

Versie: 2 / NL

Vervangt versie: 1 / NL

Datum van herziening:  
28.06.2023

Afdrukdatum 12.07.23

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

#### Afval van residuen

EAC afvalcode 18 01 06\* chemicaliën die uit gevaarlijke stoffen bestaan of deze bevatten

EAC afvalcode 20 01 29\* detergents die gevaarlijke stoffen bevatten

De vermelde afvalcodenummers overeenkomstig de Europese afvalcatalogus (EAC) gelden als aanbeveling. Een definitieve toekenning dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te gebeuren.

#### Verontreinigde verpakking




EAC afvalcode 15 01 02 kunststofverpakking

Volledig geleedigde verpakkingen kunnen voor recycling afgevoerd worden.

EAC afvalcode 15 01 10\* verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

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
Tunnelbeperkingscode	E		
IMDG-code scheidingsgroep		18 alkalien	
14.1. VN-nummer of ID-nummer	1760	1760	1760
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (2-aminoëthanol)	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (2-aminoethanol)	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (2-aminoethanol)
14.3. Transportgevarenklasse(n)	8	8	8
Gevaar lijst			
14.4. Verpakkingsgroep	III	III	III
Beperkte hoeveelheid	5 l	5 l	
Transport categorie	3		
14.5. Milieugevaren		no	

### Informatie voor alle vormen van vervoer

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Zie hoofdstukken 6 tot 8

### Verdere informatie

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

Niet van toepassing

# neodisher preclean L

Versie: 2 / NL

Vervangt versie: 1 / NL

Datum van herziening:  
28.06.2023

Afdrukdatum 12.07.23

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

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

minder dan 5 %

kationogene oppervlakteactieve stoffen, fosfonaten

#### VOC

VOC (EC) 0 %

#### Andere verordeningen

Rekening houden met beperkende tewerkstelling van jeugdige werknemers.

#### 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

### Indeling en procedure die werd gebruikt voor het afleiden van de indeling van mengsels overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]:

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

Skin Corr. 1	H314	Berekeningsmethode
Eye Dam. 1	H318	Berekeningsmethode
STOT SE 3	H335	Berekeningsmethode

#### H-zinnen uit hoofdstuk 2/3

H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### CLP-categorieën uit hoofdstuk 2/3

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
Met. Corr. 1	Voor metalen bijtend(e) stof of mengsel, Categorie 1
Skin Corr. 1	Huidcorrosie, Categorie 1
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie, Categorie 1B
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm., Categorie 3

#### Afkortingen

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
IATA: International Air Transport Association

# neodisher preclean L

Versie: 2 / NL

Vervangt versie: 1 / NL

Datum van herziening:  
28.06.2023

Afdrukdatum 12.07.23

VOC: Volatile Organic Compound

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

SVHC: Substances of very high concern

MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution)

IBC: Intermediate Bulk Container

CAS: Chemical Abstracts Service

ISO: International Organization for Standardization

OEL: Occupational exposure limit

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

UN: United Nations

IMO: International Maritime Organization

## 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.