

# neodisher TN

version : 2 / DK

Erstatter version: 1 / DK

Revideret dato: 23.02.2017

Trykkesdato: 20.06.17

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1. Produktidentifikator

neodisher TN

### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

#### Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt

Vaske- og rensningsprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### Adresse:

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

#### E-mail-adresse på person ansvarlig for dette SDS:

sida@drweigert.de

### 1.4. Nødtelefon

GBK/ Infotrac: (USA domestic) 1 800 535 5053 or international +1 352 323 3500

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktet er ikke klassificeret som farligt ifølge EF-forordning nr. 1272/2008.

### 2.2. Mærkningselementer

#### Mærkning ifølge EF-forordning nr. 1272/2008

##### Faresætninger

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

##### Farlige komponent(er) der skal anføres på etikette (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)

EUH208 Indeholder sodium hydroxymethylglycinate, Kan udløse allergisk reaktion.

### 2.3. Andre farer

Ingen nævneværdige risici.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

#### Farlige komponenter

##### sodium cumenesulfonate

CAS-Nr.	15763-76-5				
EINECS-nr.	239-854-6				
Registreringsnr.	01-2119489411-37				
Koncentration	>= 1	<	10	%	
Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)	Eye Irrit. 2		H319		

# neodisher TN

version : 2 / DK

Erstatter version: 1 / DK

Revideret dato: 23.02.2017

Trykkesdato: 20.06.17

**polyether modified trisiloxane**

CAS-Nr. 134180-76-0

EINECS-nr. 603-798-4

Koncentration  $\geq$  1 < 10 %

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Acute Tox. 4

H332

Ekspositionsvej: inhalativ

Eye Irrit. 2

H319

**nonioniske overfladeaktive stoffer**

CAS-Nr. 68439-51-0

Koncentration  $\geq$  10 < 25 %

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Aquatic Chronic 3

H412

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Generelle bemærkninger**

Kontakt læge ved vedvarende ubehag.

**Hvis det indåndes**

Sørg for frisk luft. Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.

**I tilfælde af hudkontakt**

Kommer stoffet på huden, skylles med varmt vand. Søg læge ved vedvarende hudirritation.

**I tilfælde af øjenkontakt**

Spil øjenlågene op og skyl øjnene grundigt med vand. Ved irritation konsulteres øjenlæge.

**Hvis det sluges**

Skyl munden og drik rigeligt med vand.

**Hjælperens egenbeskyttelse**

Til den første hjælpeperson: Beskyt dig selv!

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hidtil ingen kendte symptomer.

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

**Meddelelse til læge / Risiko**

Ved indtagelse med følgende opkastning kan komme til aspiration i lungerne, som kan resultere i kemisk pneumoni eller i kvælning.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

**Passende slukningsmidler**

Produktet selv kan ikke brænde. Slukningsforholds-regler afstemmes tilbranden i omgivelserne.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

I tilfælde af brand kan der dannes farlige gasser.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

**Specielt beskyttelsesudstyr for brandslukningsfolk**

Ved brand anvendes egnet åndedrætsværn.

# neodisher TN

version : 2 / DK

Erstatter version: 1 / DK

Revideret dato: 23.02.2017

Trykkesdato: 20.06.17

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå kontakt med huden, øjnene og tøj

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloak eller vandløb.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Tages op med egnede væskebindende materialer. Forurenede genstande og gulve rengøres grundigt efter miljøforskrifterne. Bortskaffes efter bestemmelserne i gældende love.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Lagttag forskrifterne vedrørende beskyttelse (se Punkt 7 og 8)

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

#### Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Kræver ingen særlige forholdsregler.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

#### Anbefalet opbevaringstemperatur

Værdi > -5 < 30 °C

#### Krav til lager og beholdere

Produktet skal opbevares i lukkede beholdere.

#### Anvisninger ved samlagring

Må ikke lagres sammen med levnedsmidler.

#### Lagerklasse ifølge TRGS 510

Lagerklasse ifølge TRGS 510 12 Ikke brandbare væsker

#### Yderligere information om opbevaringsforhold

Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares tørt.

### 7.3. Særlige anvendelser

ingen data

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Øvrige oplysninger

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Tekniske foranstaltninger / Hygiejniske foranstaltninger

De almindelige forsigtighedsregler ved omgang med kemikalier skal følges.

#### Åndedrætsværn - Obs.

Ikke nødvendig, dog indånding af dampe skal undgås. Ved overskridelse af arbejdspladsgrænsværdierne skal der benyttes et til dette formål godkendt iltindåndingsapparat.

#### Håndværn

Kemikaliebestandige handsker (EN 374)

Anvendelse Permanent kontakt med en hånd

Egnet materiale neopren

Hanske tykthed  $\geq$  0,65 mm

# neodisher TN

version : 2 / DK

Erstatter version: 1 / DK

Revideret dato: 23.02.2017

Trykkesdato: 20.06.17

Gennemtrængningshastighed	>	480	min
Egnet materiale	nitril		
Hanske tykkhed	>=	0,4	mm
Gennemtrængningshastighed	>	480	min
Egnet materiale	butyl		
Hanske tykkhed	>=	0,7	mm
Gennemtrængningshastighed	>	480	min
Anvendelse	Kort tids kontakt med en hånd		
Egnet materiale	nitril		
Hanske tykkhed	>=	0,11	mm

## Øjenværn

Beskyttelsesbriller med sidebeskyttelse (EN 166)

## Kropsbeskyttelse

Ikke nødvendig.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

<b>Form</b>	flydende
<b>Farve</b>	Blågrøn
<b>Lugt</b>	karakteristisk
<b>Lugtgrænse</b>	
Bemærkning	ikke bestemt
<b>pH-værdi</b>	
Værdi	ca. 7,4
temperatur	20 °C
<b>Smeltepunkt</b>	
Bemærkning	ikke bestemt
<b>Frysepunkt</b>	
Bemærkning	ikke bestemt
<b>Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval</b>	
Bemærkning	ikke bestemt
<b>Flammepunkt</b>	
Bemærkning	Ikke anvendelig
<b>Fordampningstal</b>	
Bemærkning	ikke bestemt
<b>Antændelighed (fast stof, luftart)</b>	
vurdering	ikke bestemt
<b>Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser</b>	
Bemærkning	ikke bestemt
<b>Damptryk</b>	
Bemærkning	ikke bestemt
<b>Dampmassefylde</b>	
Bemærkning	ikke bestemt
<b>Massefylde</b>	
Værdi	1,02 g/cm <sup>3</sup>

# neodisher TN

version : 2 / DK

Erstatter version: 1 / DK

Revideret dato: 23.02.2017

Trykkesdato: 20.06.17

temperatur 20 °C

## Vandopløselighed

Bemærkning Kan blandes efter behag

## Opløselighed

Bemærkning ikke bestemt

## Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand

Bemærkning ikke bestemt

## Antændelsestemperatur

Bemærkning ikke bestemt

## Dekomponeringstemperatur

Bemærkning ikke bestemt

## Viskositet

### dynamisk

Værdi	<	50		mPa.s
temperatur		20	°C	

## Eksplosive egenskaber

vurdering ikke bestemt

## Oxiderende egenskaber

vurdering Ingen kendte.

## 9.2. Andre oplysninger

### Øvrige oplysninger

Ingen kendte.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner ved reglementeret lagring og håndtering.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Der kendes ingen farlige reaktioner.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlige reaktioner.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Der kendes ingen farlige reaktioner.

#### Dekomponeringstemperatur

Bemærkning ikke bestemt

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen kendte

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der kendes ingen farlige nedbrydningsprodukter.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akut toksicitet ved indtagelse

Dyreart	rotte		
LD50	>	2000	mg/kg
metode	beregnet værdi (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)		

# neodisher TN

version : 2 / DK

Erstatter version: 1 / DK

Revideret dato: 23.02.2017

Trykkesdato: 20.06.17

## Akut toksicitet ved indtagelse (Komponenter)

### nonioniske overfladeaktive stoffer

Dyreart	rotte		
LD50	>	2000	mg/kg
metode	EEC 84/449, B.1		

### sodium cumenesulfonate

Dyreart	rotte		
LD50	>	2000	mg/kg
metode	OECD 401		

## Akut toksicitet ved hudkontakt

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

## Akut toksicitet ved hudkontakt (Komponenter)

### nonioniske overfladeaktive stoffer

Dyreart	rotte		
LD50	>	5000	mg/kg

## Akut toksicitet ved indaanding

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

## Akut toksicitet ved indaanding (Komponenter)

### polyether modified trisiloxane

Dyreart	rotte		
LC50		1,08	mg/l
Ekspositionsvarighed		4	h
Doseringsmåde/Form	pulver/tåge		
metode	OECD 403		

## Hudætsning/-irritation

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

## alvorlig øjenskade/øjenirritation

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

## sensibilisering

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

## Subakut, subkronisk og længerevarende giftighed

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

## Mutagenicitet

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

## Reproduktionstoksicitet

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

## Cancerogenitet

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

## Specifik målorgantoksicitet (STOT)

Bemærkning ikke bestemt

# neodisher TN

version : 2 / DK

Erstatter version: 1 / DK

Revideret dato: 23.02.2017

Trykkesdato: 20.06.17

## Aspirationsfare

Ingen nævneværdige risici.

## Øvrige oplysninger

Der foreligger ingen yderligere data om produktet ud over de oplysninger, som er indeholdt i dette datablad.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

#### Generelle bemærkninger

ikke bestemt

#### Fiske giftighed (Komponenter)

##### nonioniske overfladeaktive stoffer

Dyreart	Guppy ( <i>Poecilia reticulata</i> )				
LC50	1	til	10		mg/l
Ekspostionsvarighed	96	h			
metode	OECD 203				

##### polyether modified trisiloxane

Dyreart	Solaborre				
LC50	15				mg/l
Ekspostionsvarighed	96	h			

#### Giftighed overfor dafnier (Komponenter)

##### nonioniske overfladeaktive stoffer

Dyreart	Daphnia magna				
EC50	1	til	10		mg/l
Ekspostionsvarighed	48	h			
metode	OECD 202				

##### polyether modified trisiloxane

Dyreart	Daphnia magna				
EC50	177				mg/l
Ekspostionsvarighed	48	h			

#### Toksicitet for alger (Komponenter)

##### nonioniske overfladeaktive stoffer

Dyreart	Scenedesmus subspicatus				
EC50	1	til	10		mg/l
Ekspostionsvarighed	72	h			
metode	OECD 201				

#### Toksicitet for bakterier (Komponenter)

##### nonioniske overfladeaktive stoffer

Dyreart	Pseudomonas putida				
EC0	> 100				mg/l
metode	OECD 209				

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

#### Generelle bemærkninger

ikke bestemt

### 12.3. Bioakkumuleringspotentialer

#### Generelle bemærkninger

ikke bestemt

#### Fordeleingskoefficient: n-oktanol/vand

# neodisher TN

version : 2 / DK

Erstatter version: 1 / DK

Revideret dato: 23.02.2017

Trykkesdato: 20.06.17

Bemærkning

ikke bestemt

## 12.4. Mobilitet i jord

### Generelle bemærkninger

ikke bestemt

## 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

### Generelle bemærkninger

ikke bestemt

### Vurdering af persistensen og bioakkumuleringspotentialet

Produktet indeholder ingen PBT- eller vPvB-stoffer.

## 12.6. Andre negative virkninger

### Generelle bemærkninger

ikke bestemt

### Yderligere information om økologi

Tensidet eller tensiderne i denne blanding opfylder betingelserne for biologisk nedbrydelighed, som er fastlagt i EF's direktiv nr. 648/2004 om detergenter. Produktet må ikke ukontrolleret udledes i miljøet.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

#### Restaffald

Tilordningen til et affaldskodenummer iht. Det europæiske affaldskatalog (EAK) skal foretages efter aftale med det regionale bortskaffelsesselskab.

#### Forurenet emballage

Emballager, der ikke kan renses, betragtes som affald og bortskaffes efter aftale med kommunalt godkendte selskaber.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

	Transport ad landvejen ADR/RID	Transport med søgående skib IMDG/GGVSee	Fly transport
14.1. FN-nummer	Ingen farligt gods	Produktet er ikke farligt gods i søtransport.	Produktet er ikke farligt gods i lufttransport.

### Oplysninger om alle transportformer

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Se afsnit 6 - 8

### Yderligere oplysninger

#### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke anvendelig

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering \*\*\*

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

#### Indholdsstoffer (EF-forordning nr. 648/2004)

15 % eller mere, dog mindre end 30 %: \*\*\*

nonioniske overfladeaktive stoffer

Under 5 %: \*\*\*



# neodisher TN

version : 2 / DK

Erstatter version: 1 / DK

Revideret dato: 23.02.2017

Trykkesdato: 20.06.17

polycarboxylater, fosfonater

**Andre bestanddele \*\*\***

konserveringsmiddel: sodium hydroxymethylglycinate

**Vandforureningsklasse (Tyskland)**

Vandforureningsklasse (Tyskland) WGK 2

Bemærkning Classification according to Annex 4 VwVwS

**VOC**

VOC (EC) 0 %

**Yderligere oplysninger**

Produktet indeholder ingen særligt foruroligende stoffer (SVHC).

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der er ikke foretaget nogen kemisk sikkerhedsvurdering for dette produkt.

**PUNKT 16: Andre oplysninger****H-sætning(er) i pkt. 3**

H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**CLP-kategorier fra afsnit 3**

Acute Tox. 4	Akut toksicitet, Kategori 4
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet, kroniske, Kategori 3
Eye Irrit. 2	øjenirritation, Kategori 2

**Supplerende oplysninger**

Relevante ændringer i forhold til tidligere version af dette sikkerhedsdatablad er markeret med: \*\*\*  
Oplysningerne er baseret på vor seneste viden. De skal beskrive vore produkter med henblik på sikkerhedskrav og har dermed ikke til opgave at tilsikre bestemte egenskaber.