

# neodisher TN

version: 3 / DK

Erstatter version: 2 / DK

Revideret dato: 21.06.2022

Trykkesdato: 20.01.23

## 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

#### Identificerede anvendelser

PC35

Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### Adresse:

Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH &amp; 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

+45 82 12 12 12 (Giftlinjen Bispebjerg Hospital) (arbejdstid 24 timer i døgnet, 7 dage om ugen)

## 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

EUH208 Indeholder en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1), Kan udløse allergisk reaktion.

#### Supplerende oplysninger

EUH210

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

### 2.3. Andre farer

Ingen nævneværdige risici.

Produktet indeholder ikke PBT-stoffer. Produktet indeholder ingen vPvB-stoffer. Dette produkt indeholder ingen stoffer, som har endokrine egenskaber overfor mennesker. Produktet indeholder ingen stoffer, som har endokrine egenskaber overfor ikke-målorganismer.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

#### Farlige komponenter

##### nonioniske overfladeaktive stoffer

CAS-Nr.

68439-51-0

# neodisher TN

version: 3 / DK

Erstatter version: 2 / DK

Revideret dato: 21.06.2022

Trykkesdato: 20.01.23

Koncentration	>= 10	< 25	%
Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)	Aquatic Chronic 3	H412	

## 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	

## polyether modified trisiloxane

CAS-Nr.	134180-76-0		
EINECS-nr.	603-798-4		
Koncentration	>= 1	< 10	%
Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)	Acute Tox. 4	H332	Ekspositionsvej: inhalativ
	Eye Irrit. 2	H319	

## en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1)

CAS-Nr.	55965-84-9		
Koncentration	>= 0,00015	< 0,0015	%
Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)	Acute Tox. 2	H330	Ekspositionsvej: inhalativ
	Acute Tox. 2	H310	Ekspositionsvej: dermal
	Acute Tox. 3	H301	Ekspositionsvej: oral
	Skin Corr. 1C	H314	
	Eye Dam. 1	H318	
	Skin Sens. 1A	H317	
	Aquatic Acute 1	H400	
	Aquatic Chronic 1	H410	

## Koncentrationsgrænser (EF-forordning nr. 1272/2008)

Skin Corr. 1C	H314	>= 0,6 %
Skin Irrit. 2	H315	>= 0,06 < 0,6 %
Eye Dam. 1	H318	>= 0,6 %
Eye Irrit. 2	H319	>= 0,06 < 0,6 %
Skin Sens. 1A	H317	>= 0,0015 %
Aquatic Acute 1		M = 100
Aquatic Chronic 1		M = 100

## Øvrige oplysninger

H-sætningernes nøjagtige ordlyd: se afsnit 16

## 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

# neodisher TN

version: 3 / DK

Erstatter version: 2 / DK

Revideret dato: 21.06.2022

Trykkesdato: 20.01.23

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.

## 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 overfladevand/grundvand.

### 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 > 0 < 30 °C

#### Krav til lager og beholdere

Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt igen og stå oprejst ved opbevaring, så man undgår at

# neodisher TN

version: 3 / DK

Erstatter version: 2 / DK

Revideret dato: 21.06.2022

Trykkesdato: 20.01.23

produktet løber ud.

## Anvisninger ved samlagring

Må ikke lagres sammen med levnedsmidler.

## Lagerklasser

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

Andre parametre, som skal overvåges, kendes ikke

### 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 arbejdsplads-grænseværdierne skal der benyttes et til dette formål godkendt iltindåndingsapparat.

#### Håndværn

Kemikaliebestandige handsker

Anvendelse Permanent kontakt med en hånd

Egnet materiale neopren

Hanske tykked  $\geq$  0,65 mm

Gennemtrængningshastighed  $>$  480 min

ed

Egnet materiale nitril

Hanske tykked  $\geq$  0,4 mm

Gennemtrængningshastighed  $>$  480 min

ed

Egnet materiale butyl

Hanske tykked  $\geq$  0,7 mm

Gennemtrængningshastighed  $>$  480 min

ed

Anvendelse Kort tids kontakt med en hånd

Egnet materiale nitril

Hanske tykked  $\geq$  0,11 mm

Beskyttelse af hænder skal være i overensstemmelse med EN 374.

#### Øjenværn

Beskyttelsesbriller med sidebeskyttelse; Øjenbeskyttelse skal være i overensstemmelse med EN 166.

#### Kropsbeskyttelse

Ikke nødvendig.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

**Aggregattilstand** Flydende, klar

**Farve** Blå

# neodisher TN

version: 3 / DK

Erstatter version: 2 / DK

Revideret dato: 21.06.2022

Trykkesdato: 20.01.23

<b>Lugt</b>	karakteristisk			
<b>Smeltepunkt</b>				
Bemærkning	ikke bestemt			
<b>Frysepunkt</b>				
Bemærkning	ikke bestemt			
<b>Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval</b>				
Bemærkning	ikke bestemt			
<b>Antændelighed</b>				
vurdering	Ikke anvendelig			
<b>øvre og nedre eksplosionsgrænse</b>				
Bemærkning	Ikke anvendelig			
<b>Flammepunkt</b>				
Bemærkning	Ikke anvendelig			
<b>Antændelsestemperatur</b>				
Bemærkning	Ikke anvendelig			
<b>Dekomponeringstemperatur</b>				
Bemærkning				
Bemærkning	ikke bestemt			
<b>pH-værdi</b>				
Værdi	7,5			
temperatur	20	°C		
<b>Viskositet</b>				
<b>dynamisk</b>				
Værdi	< 50			mPa.s
temperatur	20	°C		
<b>Opløselighed</b>				
Bemærkning	ikke bestemt			
<b>Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)</b>				
Bemærkning	ikke bestemt			
<b>Damptryk</b>				
Bemærkning	ikke bestemt			
<b>Massefylde og/eller relativ massefylde</b>				
Værdi	1,02			g/cm <sup>3</sup>
temperatur	20	°C		
<b>relativ dampmassefylde</b>				
Bemærkning	ikke bestemt			
<b>9.2. Andre oplysninger</b>				
<b>Lugtgrænse</b>				
Bemærkning	ikke bestemt			
<b>Fordampningstal</b>				
Bemærkning	ikke bestemt			
<b>Vandopløselighed</b>				
Bemærkning	Kan blandes efter behag			
<b>Eksplosive egenskaber</b>				
vurdering	nej			

# neodisher TN

version: 3 / DK

Erstatter version: 2 / DK

Revideret dato: 21.06.2022

Trykkesdato: 20.01.23

## Oxiderende egenskaber

vurdering Ingen kendte.

## 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.

### 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 fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Akut toksicitet ved indtagelse

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

#### 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 indånding

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

#### Akut toksicitet ved indånding (Komponenter)

##### polyether modified trisiloxane

Dyreart	rotte
---------	-------

# neodisher TN

version: 3 / DK

Erstatter version: 2 / DK

Revideret dato: 21.06.2022

Trykkesdato: 20.01.23

LC50	1,08	mg/l
Ekspositionsvarighed	4	h
Doseringsmåde/Form metode	pulver/tåge 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)

### Engangspåvirkning

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

### Gentagen eksponering

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

## Aspirationsfare

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

## 11.2 Oplysninger om andre farer

### hormonforstyrrende egenskaber overfor mennesker

Produktet indeholder ingen stoffer, som har endokrine egenskaber overfor mennesker.

### 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

# neodisher TN

version: 3 / DK

Erstatter version: 2 / DK

Revideret dato: 21.06.2022

Trykkesdato: 20.01.23

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

## polyether modified trisiloxane

Dyreart	Solaborre				
LC50	15				mg/l
Ekspositionsvarighed	96	h			

## Giftighed overfor dafnier (Komponenter)

### nonioniske overfladeaktive stoffer

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

### polyether modified trisiloxane

Dyreart	Daphnia magna				
EC50	177				mg/l
Ekspositionsvarighed	48	h			

## Toksicitet for alger (Komponenter)

### nonioniske overfladeaktive stoffer

Dyreart	Scenedesmus subspicatus				
EC50	1	til	10		mg/l
Ekspositionsvarighed	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

### Biologisk nedbrydelighed (Komponenter)

#### nonioniske overfladeaktive stoffer

vurdering let biologisk nedbrydelig (i.h.t. OECD-kriterier)

### Let nedbrydelighed (Komponenter)

#### polyether modified trisiloxane

## 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

### Generelle bemærkninger

ikke bestemt

### Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Bemærkning ikke bestemt

## 12.4. Mobilitet i jord

### Generelle bemærkninger

ikke bestemt

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

### Resultater af PBT- og vPvB-vurdering



# neodisher TN

version: 3 / DK

Erstatter version: 2 / DK

Revideret dato: 21.06.2022

Trykkesdato: 20.01.23

Produktet indeholder ingen PBT- eller vPvB-stoffer.

## 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

### hormonforstyrrende egenskaber overfor miljøet

Produktet indeholder ingen stoffer, som har endokrine egenskaber overfor ikke-målorganismer.

## 12.7. 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

EAK affaldskode 18 01 06\* Kemikalier bestående af eller indeholdende farlige stoffer  
 EAK affaldskode 20 01 29\* Detergenter indeholdende farlige stoffer  
 De angivne affaldskodenumre iht. Det europæiske affaldskatalog (EAK) regnes som anbefaling. En endelig fastlæggelse skal foretages efter aftale med det regionale bortskaffelsesselskab.

#### Forurenet emballage

EAK affaldskode 15 01 02 Plastemballage  
 Fuldstændig tømt emballage kan afleveres til genbrug.  
 EAK affaldskode 15 01 10\* Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer

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. UN-nummer eller ID-nummer	Produktet er ikke farligt gods i landtransport.	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 til søs i henhold til IMO-instrumenter

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: 3 / DK

Erstatter version: 2 / DK

Revideret dato: 21.06.2022

Trykkesdato: 20.01.23

polycarboxylater, fosfonater

## Andre bestanddele

konserveringsmiddel: en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1)

## VOC

VOC (EC) 0 %

## Yderligere oplysninger

Produktet indeholder ingen særligt foruroligende stoffer (SVHC).

## Yderligere oplysninger

PR-No. 2439384

## 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget nogen kemisk sikkerhedsvurdering for dette produkt.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

### H-sætning(er) i pkt. 2/3

H301	Giftig ved indtagelse.
H310	Livsfarlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H332	Farlig ved indånding.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### CLP-kategorier fra afsnit 2/3

Acute Tox. 2	Akut toksicitet, Kategori 2
Acute Tox. 3	Akut toksicitet, Kategori 3
Acute Tox. 4	Akut toksicitet, Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet, akut, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vandmiljøet, kroniske, Kategori 1
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet, kroniske, Kategori 3
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade, Kategori 1
Eye Irrit. 2	øjenirritation, Kategori 2
Skin Corr. 1C	Hudætsning, Kategori 1C
Skin Sens. 1A	Hudsensibilisering, Kategori 1A

### Forkortelser

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  
 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  
 UN: United Nations  
 CAS: Chemical Abstracts Service



## neodisher TN

version: 3 / DK

Erstatter version: 2 / DK

Revideret dato: 21.06.2022

Trykkesdato: 20.01.23

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

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

ASTM: American Society for Testing And Materials

TSCA: Toxic Substances Control Act (USA)

WHO: World Health Organization

IMO: International Maritime Organization

IUCLID: International Uniform Chemical Information Database

### 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.