

# neodisher LaboClean A 8

Version : 1 / SE

Ersätter version: - / SE

Reviderad datum:  
02.12.2014

Utskriftsdatum: 05.02.15

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1. Produktbeteckning

neodisher LaboClean A 8

### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

#### Användning av ämnet eller beredningen

Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

#### Adress:

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

**E-postadress för den person ansvarar för säkerhetsdatabladet:**  
sida@drweigert.de

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

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

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

#### Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Met. Corr. 1	H290
Skin Corr. 1A	H314
Eye Dam. 1	H318
Aquatic chronic 2	H411
STOT SE 3	H335

#### Klassificering enligt EG-direktiven EU/67/548 och 1999/45/EEG

Klassificering	C, R35
	N, R51/53
	Xi, R37

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008

#### Faropiktogram



#### Signalord

Fara

# neodisher LaboClean A 8

Version : 1 / SE

Ersätter version: - / SE

Reviderad datum:  
02.12.2014

Utskriftsdatum: 05.02.15

## Faroangivelser

H290	Kan vara korrosivt för metaller.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

## Skyddsangivelser

P260	Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P273	Undvik utsläpp till miljön.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P303+P361+P353	VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.
P305+P351+P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P310	Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare. Förpackningen skall vara fullständigt töml och försluten när den kastas. Omhändertagande av restmängder: se varuinformationsblad.

## Farliga komponent(er) för etikettering (enligt Förordning (EG) 1272/2008)

innehåller natriumhydroxid;natriummetasilikat

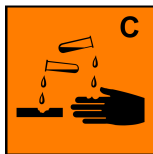
## Kompletterande information

Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.

## Märkning enligt EG-direktiven EU/67/548 och 1999/45/EEG

Produkten är klassificerad och märkt enligt EU:s riktlinjer/lagar i respektive land.

## Farlighetssymbol



frätande



Miljöfarlig

## R-fras(er)

35	Starkt frätande.
37	Irriterar andningsorganen.
51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

## S-fras(er)

26	Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
27/28	Vid kontakt med huden, tag genast av alla nedstänkta kläder och tvätta genast med mycket . . . (anges av tillverkaren).
36/37/39	Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
45	Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.

## Riskbestämmande komponent(er) för etikettering

innehåller Dinatriummetasilikat;natriumhydroxid

## 2.3. Andra faror

Inga särskilt nämnvärda risker.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### Farliga komponenter

Dinatriummetasilikat

# neodisher LaboClean A 8

Version : 1 / SE

Ersätter version: - / SE

Reviderad datum:  
02.12.2014

Utskriftsdatum: 05.02.15

CAS-Nr. 10213-79-3  
 EINECS-nr. 229-912-9  
 Koncentration >= 10 < 25 %  
 Klassificering C, R34  
 Xi, R37

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Skin Corr. 1B	H314
STOT SE 3	H335
Eye Dam. 1	H318
Met. Corr. 1	H290

**natriumkarbonat**

CAS-Nr. 497-19-8  
 EINECS-nr. 207-838-8  
 Registreringsnr. 01-2119485498-19-0028  
 Koncentration >= 1 < 10 %  
 Klassificering Xi, R36

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Eye Irrit. 2	H319
--------------	------

**natriumhydroxid**

CAS-Nr. 1310-73-2  
 EINECS-nr. 215-185-5  
 Registreringsnr. 01-2119457892-27  
 Koncentration >= 10 < 25 %  
 Klassificering C, R35

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Skin Corr. 1A	H314
---------------	------

Koncentrationsgränser (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Skin Corr. 1B	H314	<= 2 < 5
Skin Corr. 1A	H314	>= 5
Skin Irrit. 2	H315	<= 0,5 < 2
Eye Irrit. 2	H319	<= 0,5 < 2

**natriumdiklorisocyanurat**

CAS-Nr. 2893-78-9  
 EINECS-nr. 220-767-7  
 Koncentration >= 1 < 10 %  
 Klassificering Xn, R22  
 Xi, R36/37  
 O, R8  
 N, R50/53  
 E, R2  
 R31

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Acute Tox. 4	H302
Aquatic Chronic 1	H410
Aquatic Acute 1	H400
Eye Irrit. 2	H319
Ox. Sol. 2	H272
STOT SE 3	H335

# neodisher LaboClean A 8

Version : 1 / SE

Ersätter version: - / SE

Reviderad datum:  
02.12.2014

Utskriftsdatum: 05.02.15

Koncentrationsgränser (förordning (EG) nr. 1272/2008)  
STOT SE 3 H335 >= 0,1

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmän information

Tag genast av förorenade kläder och omhändertag dem enligt föreskrift. Visa alltid läkaren säkerhetsdatabladet.

#### Vid inandning

Sörj för frisk luft. Vid inandning av stora mängder damm, uppsök omedelbart läkare.

#### Vid hudkontakt

Tvätta genast med tvål och vatten. Tillkalla läkare.

#### Vid ögonkontakt

Spola ögonen omedelbart med rikliga mängder vatten (minst 15 min). Uppsök omedelbart läkare.

#### Vid nedsvämjning

Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. Skölj munnen noggrant med vatten. Ge rikligt med vatten att dricka i små klunkar. Framkalla ej kräkning.

#### Egenskydd vid första hjälp

Person som ger första hjälpen: Tänk på egenskydd!

### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Hittills inga kända symptom.

### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

#### Information till läkare / Risiko

Ifall man sväljer något och kräks kan det leda till aspiration in i lungorna vilket kan orsaka kemisk pneumoni eller kvävning.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

#### Lämpliga brandsläckningsmedel

Lämplig släckmetod avgörs av faktorer i omgivningen

#### Olämpligt släckningsmedel

Skarp vattenstråle

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

I händelse av brand kan farliga gaser bildas.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

#### Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Undvik inandning av explosions- och brandgaser. Använd lämplig andningsapparat vid brand.

#### Övrig information

Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet. Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik produktkontakt med hud, ögon och kläder.

# neodisher LaboClean A 8

Version : 1 / SE

Ersätter version: - / SE

Reviderad datum:  
02.12.2014

Utskriftsdatum: 05.02.15

## 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet. Slå ner med spridd vattenstråle.

## 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp mekaniskt. Behandla upptaget material enligt föreskrift.

## 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Beakta skyddsfore-skrifterna (se kapitel 7 och 8).

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

#### Råd för säker hantering

Undvik dammbildning/anhopning av damm. Förpackningen förvaras väl tillsluten.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

#### Krav på lagerutrymmen och behållare

Förvaras i väl tillslutna originalförpackningar. Lösningemedelsbeständiga och täta golv erfordras.

#### Lagringsklass enl. TRGS 510

Lagringsklass enl. TRGS 510 8B

Ej brännbara frätande farliga ämnen

### 7.3. Specifik slutanvändning

ingen data

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

#### Övrig information

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### Tekniska åtgärder / Åtgärder beträffande hygien

Undvik inandning av damm/rök/aerosoler. Undvik kontakt med huden och ögonen. Rök, ät och drick ej under hanteringen. Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut. Tvätta och vårda huden noggrant efter arbetet.

#### Andningsskydd - Anmärkning

Använd andningsapparat vid dammbildning. Dammfilter

#### Skyddshandskar

Kemikaliebeständiga handskar

Lämpligt material neopren

Lämpligt material butyl

Lämpligt material nitril

#### Ögonskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd

#### Kroppsskydd

Inom kemiindustrin vanlig arbetskläder.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form fast

Färg vit

# neodisher LaboClean A 8

Version : 1 / SE

Ersätter version: - / SE

Reviderad datum:  
02.12.2014

Utskriftsdatum: 05.02.15

<b>Lukt</b>	karakteristisk
<b>Luktfritt</b>	
Anmärkning	ej bestämt
<b>pH-värde</b>	
Värde	ca. 14
Koncentration/H <sub>2</sub> O	10 %
<b>Smältpunkt</b>	
Anmärkning	ej bestämt
<b>Fryspunkt</b>	
Anmärkning	ej bestämt
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	
Anmärkning	ej bestämt
<b>Flampunkt</b>	
Anmärkning	Ej tillämplig
<b>Avdunstningskoefficient</b>	
Anmärkning	ej bestämt
<b>Brännbarhet (fast, gasformig)</b>	
värde	ej bestämt
<b>övre/undre brännbarhets- eller explosionsgräns</b>	
Anmärkning	ej bestämt
<b>Ångtryck</b>	
Anmärkning	ej bestämt
<b>Ångdensitet</b>	
Anmärkning	ej bestämt
<b>Densitet</b>	
Anmärkning	ej bestämt
<b>Vattenlöslighet</b>	
Anmärkning	ej bestämt
<b>Löslighet(er)</b>	
Anmärkning	ej bestämt
<b>Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten</b>	
Anmärkning	ej bestämt
<b>Antändningstemperatur</b>	
Anmärkning	ej bestämt
<b>Sönderdelningstemperatur</b>	
Anmärkning	ej bestämt
<b>Viskositet</b>	
Anmärkning	ej bestämt
<b>Explosiva egenskaper</b>	
värde	ej bestämt
<b>Oxiderande egenskaper</b>	
Anmärkning	ej bestämt

## 9.2. Annan information

### Övrig information

Inget känt

# neodisher LaboClean A 8

Version : 1 / SE

Ersätter version: - / SE

Reviderad datum:  
02.12.2014

Utskriftsdatum: 05.02.15

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Inga farliga reaktioner vid lagring och hantering enligt föreskrift.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Inga farliga reaktioner kända.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga farliga reaktioner kända.

#### Sönderdelningstemperatur

Anmärkning ej bestämt

### 10.5. Oförenliga material

Inga kända

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

irriterande gaser/ångor

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut oral toxicitet

Anmärkning ej bestämt

#### Akut oral toxicitet (Komponenter)

##### natriumdiklorisocyanurat

Species	råtta		
LD50	1400		mg/kg

#### Akut dermal toxicitet

Anmärkning ej bestämt

#### Akut dermal toxicitet (Komponenter)

##### natriumdiklorisocyanurat

Species	råtta		
LD50	> 5000		mg/kg
Källa	IUCLID		

#### Akut toxicitet vid inandning

Anmärkning ej bestämt

#### Frätande/irriterande på huden

Anmärkning ej bestämt

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Anmärkning ej bestämt

#### sensibilisering

Anmärkning ej bestämt

#### Subakut, subkronisk och långvarig toxicitet

Anmärkning ej bestämt

#### Mutagenicitet

Anmärkning ej bestämt

# neodisher LaboClean A 8

Version : 1 / SE

Ersätter version: - / SE

Reviderad datum:  
02.12.2014

Utskriftsdatum: 05.02.15

## Reproduktionstoxicitet

Anmärkning ej bestämt

## Cancerogenitet

Anmärkning ej bestämt

## Specifik organtoxicitet (STOT)

Anmärkning ej bestämt

## Praktiska erfarenheter

Inandning av damm kan förorsaka irritation i luftvägarna.

## Övrig information

Toxikologiska uppgifter finns ej.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

#### Allmän information

ej bestämt

#### Fisktoxicitet (Komponenter)

##### natriumdiklorisocyanurat

Species	Lepomis macrochirus			
LC50	0,28			mg/l
Försökstid	96	h		
Källa	IUCLID			

#### Daphniatoxicitet (Komponenter)

##### natriumdiklorisocyanurat

Species	Daphnia magna			
LC50	0,18	till	0,21	mg/l
Försökstid	48	h		
Källa	IUCLID			

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

#### Allmän information

ej bestämt

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

#### Allmän information

ej bestämt

#### Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

Anmärkning ej bestämt

### 12.4. Rörligheten i jord

#### Allmän information

ej bestämt

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

#### Allmän information

ej bestämt

### 12.6. Andra skadliga effekter

#### Allmän information

ej bestämt



# neodisher LaboClean A 8

Version : 1 / SE

Ersätter version: - / SE

Reviderad datum:  
02.12.2014

Utskriftsdatum: 05.02.15

## Ytterligare ekologisk information

Förhindra utsläpp i jord, vattenmiljö och avloppssystem.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

#### Restavfall

Allokering av ett avfallskodnummer enligt den europeiska avfallskatalogen (EAK) skall göras efter avtal med regionalt avfallshanteringsbolag.

#### Förorenad förpackning

Förpackningar som inte kan rengöras, bör tas omhand av den lokala avfallshanteringsfirman.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### Vägtransport ADR/RID

#### 14.1. UN-nummer

UN 1759

#### 14.2. Officiell transportbenämning

CORROSIVE SOLID, N.O.S. (natriumhydroxid, natriumdiklorisocyanurat)

#### 14.3. Faroklass för transport

Klass 8  
Farligt-etikett 8

#### 14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp II  
Begränsad mängd 1 kg  
Transportkategori 2

#### 14.5. Miljöfaror

Miljömärkning  
Tunnelbegränsningskod E

### Oceansjötransport IMDG/GGVSee

#### 14.1. UN-nummer

UN 1759

#### 14.2. Officiell transportbenämning

CORROSIVE SOLID, N.O.S. (sodium hydroxide, troclosene sodium)

#### 14.3. Faroklass för transport

Klass 8

#### 14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp II

#### 14.5. Miljöfaror

Vattenförorenande ämne  
IMDG-kod separationsgrupp 18 alkalier

### Lufttransport

#### 14.1. UN-nummer

UN 1759

#### 14.2. Officiell transportbenämning

CORROSIVE SOLID, N.O.S. (sodium hydroxide, troclosene sodium)

#### 14.3. Faroklass för transport

Klass 8

#### 14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp II

#### 14.5. Miljöfaror

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

## Information för alla transportslag

# neodisher LaboClean A 8

Version : 1 / SE

Ersätter version: - / SE

Reviderad datum:  
02.12.2014

Utskriftsdatum: 05.02.15

## 14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Se avsnitt 6 till 8

## Andra upplysningar

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämplig

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### Olycksfallskategorier enl. 96/82/EG

Kategori	9.II	MILJÖFARLIGA ÄMNINGEN	200.000	kg	500.000	kg

#### Ingående ämnen (förordning (EG) nr. 648/2004)

15 % och mer, dock mindre än 30 %:

fosfater

under 5 %:

klorbaserade blekmedel

#### Vattenföroreningsklass (Tyskland)

Vattenföroreningsklass WGK 1

(Tyskland)

Anmärkning Classification according to Annex 4 VwVwS

#### VOC

VOC (EC) 0 %

#### Andra upplysningar

Produkten innehåller inga särskilt farliga ämnen (SVHC).

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Det har inte utförts någon kemisk säkerhetsutvärdering för denna produkt.

## AVSNITT 16: Annan information

### R-sättning(ar) i kapitel 3

2	Explosivt vid stöt, friktion, eld eller annan antändningsorsak.
22	Farligt vid förtäring.
31	Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.
34	Frätande.
35	Starkt frätande.
36	Irriterar ögonen.
36/37	Irriterar ögonen och andningsorganen.
37	Irriterar andningsorganen.
50/53	Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
8	Kontakt med brännbart material kan orsaka brand.

### H-sättning(ar) i kapitel 3

H272	Kan intensifiera brand. Oxiderande.
H290	Kan vara korrosivt för metaller.
H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

# neodisher LaboClean A 8

Version : 1 / SE

Ersätter version: - / SE

Reviderad datum:  
02.12.2014

Utskriftsdatum: 05.02.15

H410

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**CLP-kategorier från avsnitt 3**

Acute Tox. 4

Akut toxicitet, Kategori 4

Aquatic Acute 1

Farligt för vattenmiljön, akut, Kategori 1

Aquatic Chronic 1

Farligt för vattenmiljön, kronisk, Kategori 1

Eye Dam. 1

Allvarlig ögonskada, Kategori 1

Eye Irrit. 2

Allvarlig ögonirritation, Kategori 2

Met. Corr. 1

Ämnen eller blandningar som är korrosiva för metaller, Kategori 1

Ox. Sol. 2

Oxiderande fasta ämnen, Kategori 2

Skin Corr. 1A

Frätande på huden, Kategori 1A

Skin Corr. 1B

Frätande på huden, Kategori 1B

STOT SE 3

Specifik organototoxicitet - enstaka exponering, Kategori 3

**Kompletterande information**

Relevanta förändringar i förhållande till tidigare versioner av detta säkerhetsdatablad är markerade med:

\*\*\*

Dessa uppgifter motsvarar vår nuvarande kännedom om produktens egenskaper sett ur ett säkerhetsperspektiv. De ska endast ses som vägledande information om de faror/skyddsåtgärder som är förknippade med yrkesmässig hantering av produkten, och ska således inte betraktas som garanterade produkttegenskaper.