

# neodisher CM tabs

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:  
03.06.2015

Afdrukdatum 03.06.15

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

### 1.1. Productidentificatie

neodisher CM tabs

### 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

GBK/ Infotrac: (USA domestic) 1 800 535 5053 or international +1 352 323 3500  
Antigifcentrum / Centre Antipoisons: 070 245 245

## 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)  
Eye Irrit. 2 H319

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

Classificatie Xi, R36

### 2.2. Etiketteringselementen

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

#### Gevarenpictogrammen



#### Signaalwoord

Waarschuwing

#### Gevarenaanduidingen

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

#### Veiligheidsaanbevelingen

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

# neodisher CM tabs

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:  
03.06.2015

Afdrukdatum 03.06.15

P337+P313

Bij aanhoudende oogirritatie: 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 natriumcarbonaat peroxohydraat

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

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

### Gevarensymbolen



irriterend

### R-zin(nen)

36 Irriterend voor de ogen.

### S-zin(nen)

24/25 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.  
26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspelen en deskundig medisch advies inwinnen.

### Etikettering van gevaarlijke bestanddelen

bevat natriumcarbonaat peroxohydraat

## 2.3. Andere gevaren

Geen speciaal te vermelden gevaren.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### Gevaarlijke bestanddelen

#### natriumcarbonaat peroxohydraat

CAS-Nr. 15630-89-4  
EINECS-nr. 239-707-6  
Registratienr. 01-2119457268-30-0004  
Concentratie >= 10 < 25 %  
Classificatie O, R8  
Xn, R22  
Xi, R41

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

Ox. Sol. 3	H272
Acute Tox. 4	H302
Eye Dam. 1	H318

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

Acute Tox. 4	H302	>= 25 %
Eye Dam. 1	H318	>= 25 %
Eye Irrit. 2	H319	>= 10 < 25 %

#### Potassium carbonate

CAS-Nr. 584-08-7  
EINECS-nr. 209-529-3  
Registratienr. 01-2119532646-36-0010  
Concentratie >= 1 < 10 %

# neodisher CM tabs

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:  
03.06.2015

Afdrukdatum 03.06.15

Classificatie Xi, R36/37/38

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

Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H335

## **natriumcarbonaat**

CAS-Nr.	497-19-8
EINECS-nr.	207-838-8
Registratienr.	01-2119485498-19-0028
Koncentratie	>= 1 < 10 %
Classificatie	Xi, R36

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

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

## **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

### **4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

#### **Algemene aanwijzingen**

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen. In alle gevallen de arts het veiligheidsinformatieblad laten zien.

#### **Bij blootstelling door inademing**

Voor frisse lucht zorgen. Bij intensieve inademing van stof direct een dokter raadplegen.

#### **Bij blootstelling door aanraking met de huid**

Onmiddellijk wassen met water en zeep. Bij aanhoudende huidirritatie, arts raadplegen.

#### **Bij blootstelling door aanraking met de ogen**

Oogleden wijd openen, ogen grondig met water spoelen (15 min.). 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**

Bluspoeier, Watersproeistraal, Schuim

#### **Ongeschikte brandblusmiddelen**

Volle waterstraal

# neodisher CM tabs

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:  
03.06.2015

Afdrukdatum 03.06.15

## 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.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen. Stofwolken met watersproeistraal neerslaan.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Mechanisch 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

Stofvorming en stofaccumulatie vermijden. In goed gesloten verpakking bewaren.

### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

#### Geadviseerde opslagtemperatuur

Waarde < 30 °C

#### Eisen aan opslagruimten en vaten

In oorspronkelijke verpakking hermetisch gesloten houden. Voorzien in oplosmiddelbestendige en ondoorlaatbare vloer.

#### Aanbevelingen voor gemengde opslag

Niet samen met brandbare stoffen opslaan.

#### Opslagklasse overeenkomstig TRGS 510

Opslagklasse overeenkomstig 13 Niet brandbare vaste stoffen  
TRGS 510

#### Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Tegen hitte en directe zonnestraling beschermen.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

geen gegevens

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

### 8.1. Controleparameters

#### Overige informatie

# neodisher CM tabs

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:  
03.06.2015

Afdrukdatum 03.06.15

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor MAC-waarden zijn vastgelegd.

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Technische maatregelen / Hygiënische maatregelen

Stof/rook/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 stofontwikkeling ademhalingsbeschermings- apparaat gebruiken. Stofmasker

### Bescherming van de handen

Chemicalienbestendige handschoenen  
Geschikt materiaal neopren  
Geschikt materiaal PVC  
Geschikt materiaal nitril

### Oogbescherming

Veiligheidsbril met zijbescherming

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<b>Vorm</b>	vast
<b>Kleur</b>	wit
<b>Geur</b>	reukloos
<b>Nare geur grens</b>	
Opmerking	niet bepaald
<b>pH-waarde</b>	
Waarde	10,5 tot 10,7
Koncentratie/H <sub>2</sub> O	5 g/l
temperatuur	ca.
<b>Smeltpunt</b>	
Opmerking	niet bepaald
<b>Vriespunt</b>	
Opmerking	niet bepaald
<b>Beginkookpunt en kooktraject</b>	
Opmerking	niet bepaald
<b>Vlampunt</b>	
Opmerking	Niet van toepassing
<b>Verdamping coëfficiënt</b>	
Opmerking	niet bepaald
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	
bepaling	niet bepaald
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>	
Opmerking	niet bepaald
<b>Dampspanning</b>	
Opmerking	niet bepaald
<b>Dampdichtheid</b>	
Opmerking	niet bepaald
<b>Dichtheid</b>	

# neodisher CM tabs

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:  
03.06.2015

Afdrukdatum 03.06.15

Opmerking	niet bepaald
<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	oxiderend

## 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

Bewaren bij een temperatuur beneden 30 °C.

#### Ontledingstemperatuur

Opmerking niet bepaald

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zuren, Reductiemiddelen

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

irriterende gassen/dampen

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

#### Acute orale toxiciteit

Opmerking niet bepaald

#### Acute orale toxiciteit (Bestanddelen)

natriumcarbonaat peroxohydraat

Species rat

# neodisher CM tabs

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:  
03.06.2015

Afdrukdatum 03.06.15

LD50	1034	mg/kg
methode	Literatuurwaarde	

## Acute dermale toxiciteit

Opmerking niet bepaald

## Acute dermale toxiciteit (Bestanddelen)

### natriumcarbonaat peroxohydraat

Species	konijn	
LD50	> 2000	mg/kg
methode	OESO 402	

## Acute inhalatoire toxiciteit

Opmerking niet bepaald

## Huidcorrosie/-irritatie

Opmerking niet bepaald

## Huidcorrosie/-irritatie (Bestanddelen)

### natriumcarbonaat peroxohydraat

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

## ernstig oogletsel/oogirritatie

Opmerking niet bepaald

## ernstig oogletsel/oogirritatie (Bestanddelen)

### natriumcarbonaat peroxohydraat

Species	konijne oog
bepaling	irriterend - gevaar voor ernstige oogletsels
methode	OESO 405

## sensibilisatie

Opmerking niet bepaald

## Sensibilisatie (Bestanddelen)

### natriumcarbonaat peroxohydraat

Aard van inname	dermaal
Species	cavia
bepaling	niet sensibiliserend
methode	OESO 406

## Subacute, subchronische en lange termijn giftigheid

Opmerking niet bepaald

## Mutagene eigenschappen

Opmerking niet bepaald

## Voortplantingstoxiciteit

Opmerking niet bepaald

## Carcinogeniteit

Opmerking niet bepaald

## Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)

Opmerking niet bepaald

## Ervaringen uit de praktijk

Inademen van stof kan prikkeling van de ademwegen tot gevolg hebben.

## Overige informatie

Toxicologische gegevens zijn niet bekend.

# neodisher CM tabs

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:  
03.06.2015

Afdrukdatum 03.06.15

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

#### Algemene aanwijzingen

niet bepaald

#### Giftigheid voor vissen (Bestanddelen)

##### natriumcarbonaat peroxohydraat

Species	dikkopellerling ( <i>Pimephales promelas</i> )		
LC50	70,7		mg/l
Blootstellingsduur	96	h	

#### Giftigheid voor daphnia (Bestanddelen)

##### natriumcarbonaat peroxohydraat

Species	Daphnia pulex		
EC50	4,9		mg/l
Blootstellingsduur	48	h	

##### natriumcarbonaat peroxohydraat

Species	Daphnia pulex		
NOEC	2		mg/l
Blootstellingsduur	48	h	

#### Toxiciteit voor bacteriën (Bestanddelen)

##### natriumcarbonaat peroxohydraat

Species	actief slib		
EC50	466		mg/l
Blootstellingsduur	30	min	

### 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 terecht komen.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering



# neodisher CM tabs

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:  
03.06.2015

Afdrukdatum 03.06.15

## 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

Geen gevaargoed

### Zeescheeptransport IMDG/GGVSee

Het product is geen gevaarlijke stof in het transport op zee.

### Luchtvervoer

Het product is geen gevaarlijke stof in het transport in de lucht.

### 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

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

##### 30 % en meer:

fosfaten

##### 15 % of meer, maar minder dan 30 %:

zuurstofbleekmiddelen

#### 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.
36	Irriterend voor de ogen.
36/37/38	Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.
41	Gevaar voor ernstig oogletsel.

# neodisher CM tabs

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:  
03.06.2015

Afdrukdatum 03.06.15

8

Bevordert de ontbranding van brandbare stoffen.

## H-zinnen uit hoofdstuk 3

H272

Kan brand bevorderen; oxiderend.

H302

Schadelijk bij inslikken.

H315

Veroorzaakt huidirritatie.

H318

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H335

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

## CLP-categorieën uit hoofdstuk 3

Acute Tox. 4

Acute toxiciteit, Categorie 4

Eye Dam. 1

Ernstig oogletsel, Categorie 1

Eye Irrit. 2

Ernstig oogirritatie, Categorie 2

Ox. Sol. 3

Oxiderende vaste stof, Categorie 3

Skin Irrit. 2

Huidirritatie, Categorie 2

STOT SE 3

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm.,  
Categorie 3

## 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.