

neodisher CM milk

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:
05.09.13

Afdrukdatum: 15.01.14

1. Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

neodisher CM milk

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het preparaat

Was- en reinigingsproducten (waaronder producten gebaseerd op oplosmiddel)

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

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

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 Irrit. 2 H315
Eye Dam. 1 H318

Classificatie overeenkomstig de EG-Richtlijnen

Classificatie Xi, R36/38

2.2. Etiketteringselementen

Markering overeenkomstig verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord

Gevaar

Gevarenaanduidingen

H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen

P280 Beschermende handschoenen/beschermende

neodisher CM milk

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:
05.09.13

Afdrukdatum: 15.01.14

P305+P351+P338 kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
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.

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

bevat Melkzuur;Benzalkoniumchloride

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
geetiketteerd.

Gevarensymbolen



irriterend

R-zin(nen)

36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

S-zin(nen)

26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en
deskundig medisch advies inwinnen.
37 Draag geschikte handschoenen.
60 Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.

Etikettering van gevaarlijke bestanddelen

bevat Melkzuur;Benzalkoniumchloride

2.3. Andere gevaren

Geen speciaal te vermelden gevaren.

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Gevaarlijke bestanddelen

Melkzuur

CAS-Nr. 79-33-4
EINECS-nr. 201-196-2
Registratienr. 01-2119474164-39
Concentratie $\geq 1 < 10 \%$
Classificatie Xi, R38-R41

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

Eye Dam. 1 H318
Skin Irrit. 2 H315

Benzalkoniumchloride

CAS-Nr. 85409-22-9
EINECS-nr. 287-089-1
Concentratie $\geq 1 < 10 \%$
Classificatie Xn, R22
C, R34
N, R50

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

Acute Tox. 4 H302

neodisher CM milk

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:
05.09.13

Afdrukdatum: 15.01.14

Skin Corr. 1B H314
Aquatic Acute 1 H400

fosforzuur

CAS-Nr. 7664-38-2
EINECS-nr. 231-633-2
Registratienr. 01-2119485924-24-0021
Koncentratie $\geq 1 < 10$ %
Classificatie C, R34

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)
Skin Corr. 1B H314

Concentratiegrenzen (verordening (EG) nr. 1272/2008)
Skin Irrit. 2 H315 $\leq 10 < 25$
Eye Irrit. 2 H319 $\leq 10 < 25$
Skin Corr. 1B H314 ≥ 25

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 sproeiveel medisch advies inwinnen.

Bij blootstelling door aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water. Medische behandeling 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

Na opname via de mond onmiddellijk medisch advies inwinnen en verpakking of etiket tonen. Mond grondig met water spoelen. Overvloedig water met kleine slokken laten drinken. Geen braken opwekken.

Zelfbescherming van de hulpverlener

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.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Blusmaatregelen op de omgevingsbrand afstemmen

neodisher CM milk

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:
05.09.13

Afdrukdatum: 15.01.14

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.

Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.

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. Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 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 secties 7 en 8.

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 moet gelet worden op de gebruikelijke veiligheidsmaatregelen. Verpakking hermetisch gesloten houden.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Het product is niet brandbaar.

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

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.

Storage classes according to TRGS 510

Storage classes according to TRGS 510 12 Niet brandbare vloeistoffen

7.3. Specifiek eindgebruik

geen gegevens

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

neodisher CM milk

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:
05.09.13

Afdrukdatum: 15.01.14

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 ademhalingstoestel gedragen worden.

Bescherming van de handen

Chemicalienbestendige handschoenen
Geschikt materiaal neopren

Oogbescherming

Veiligheidsbril met zijbescherming

Lichaamsbescherming

In chemische bedrijven gebruikelijke werkkleding. Veiligheidsschoenen

9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm	vloeibaar
Nare geur grens	
Opmerking	niet bepaald
pH	
Waarde	0,9
Smeltpunt	
Opmerking	niet bepaald
Vriespunt	
Opmerking	niet bepaald
Kookpunt	
Waarde	> 100 °C
Vlampunt	
Opmerking	Niet van toepassing
Verdamping coefficient	
Opmerking	niet bepaald
Ontvlambaarheid	
bepaling	niet bepaald
Explosiegrense	
Opmerking	niet bepaald
Dampspanning	
Opmerking	niet bepaald
Dampdichtheid	
Opmerking	niet bepaald
Dichtheid	
Opmerking	niet bepaald

neodisher CM milk

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:
05.09.13

Afdrukdatum: 15.01.14

Oplosbaarheid in water

Opmerking niet bepaald

Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen

Opmerking niet bepaald

Verdelingscoëfficiënt n-octanol-/water (log Pow)

Opmerking niet bepaald

Ontstekingstemperatuur

Opmerking niet bepaald

Thermische ontleding

Opmerking niet bepaald

Viscositeit

Opmerking niet bepaald

Explosieve eigenschappen

bepaling niet bepaald

Oxiderende eigenschappen

bepaling Niet bekend.

9.2. Overige informatie

Overige informatie

Niet bekend.

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

Geen gevaarlijke reacties bekend.

Thermische ontleding

Opmerking niet bepaald

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen bekend

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

irriterende gassen/dampen

11. Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute orale toxiciteit

Opmerking niet bepaald

Acute orale toxiciteit (Bestanddelen)

Benzalkoniumchloride

Species	rat		
LD50	ca.	344	mg/kg

neodisher CM milk

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:
05.09.13

Afdrukdatum: 15.01.14

Acute dermale toxiciteit

Opmerking niet bepaald

Acute dermale toxiciteit (Bestanddelen)

Benzalkoniumchloride

Species	konijn		
LD50	ca.	3340	mg/kg

Acute inhalatoire toxiciteit

Opmerking niet bepaald

Huidcorrosie/-irritatie

Opmerking niet bepaald

ernstig oogletsel/oogirritatie

Opmerking niet bepaald

sensibilisatie

Opmerking niet bepaald

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 kan prikkeling van de ademwegen tot gevolg hebben.

Overige informatie

Toxicologische gegevens zijn niet bekend.

12. Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Algemene aanwijzingen

niet bepaald

Giftigheid voor vissen (Bestanddelen)

Benzalkoniumchloride

Species	dikkopellerling (Pimephales promelas)		
LC50	0,28		mg/l
Blootstellingsduur	96	h	

Benzalkoniumchloride

Species	dikkopellerling (Pimephales promelas)		
NOEC	0,032		mg/l
Blootstellingsduur	34	d	

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Algemene aanwijzingen

niet bepaald

neodisher CM milk

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:
05.09.13

Afdrukdatum: 15.01.14

12.3. Bioaccumulatie

Algemene aanwijzingen

niet bepaald

Verdelingscoëfficiënt n-octanol-/water (log Pow)

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 terechtkomen. Emissie in de atmosfeer vermijden.

13. Instructies voor verwijdering

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.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegen spoortransport ADR/RID

Geen gevaargoed

Zeescheeptransport IMDG/GGVSee

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

Luchtvervoer

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

15. Regelgeving

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

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

5 % of meer, maar minder dan 15 %:

fosfaten

minder dan 5 %

niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen, anionogene oppervlakreactieve stoffen

Waterverontreinigingsklasse (Duitsland)

Waterverontreinigingsklass WGK 1

neodisher CM milk

Versie : 1 / BE

Vervangt versie: - / BE

Datum van herziening:
05.09.13

Afdrukdatum: 15.01.14

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.

16. Overige informatie

R-zinnen uit hoofdstuk 3

22	Schadelijk bij opname door de mond.
34	Veroorzaakt brandwonden.
38	Irriterend voor de huid.
41	Gevaar voor ernstig oogletsel.
50	Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H-zinnen uit hoofdstuk 3

H302	Schadelijk bij inslikken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.

CLP categories listed in Chapter 3

Acute Tox. 4	Acute toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Acute 1	Gevaar voor het aquatisch milieu, acuut, Categorie 1
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel, Categorie 1
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie, Categorie 1B
Skin Irrit. 2	Huidirritatie, Categorie 2

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.