

neodisher MA Dental

Version : 1 / SE

Ersätter version: - / SE

Reviderad datum:
10.12.2014

Utskriftsdatum: 21.04.15

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

1.1. Produktbeteckning

neodisher MA Dental

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)

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

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

Klassificering	C, R34
	Xi, R37

2.2. Märkningsuppgifter

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

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

H314

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

neodisher MA Dental

Version : 1 / SE

Ersätter version: - / SE

Reviderad datum:
10.12.2014

Utskriftsdatum: 21.04.15

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Skyddsangivelser

P260 Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
 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.

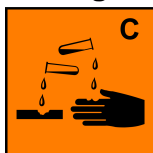
Farliga komponent(er) för etikettering (enligt Förordning (EG) 1272/2008)

innehåller natriummetasilikat

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

R-fras(er)

34 Frätande.
 37 Irriterar andningsorganen.

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

2.3. Andra faror

Inga särskilt nämnvärda risker.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Farliga komponenter

fatty alcohol, ethoxylated

CAS-Nr. 146340-16-1
 EINECS-nr. 604-522-5
 Koncentration >= 1 < 10 %
 Klassificering Xi, R36/38
 N, R50

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

Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Aquatic Acute 1	H400

neodisher MA Dental

Version : 1 / SE

Ersätter version: - / SE

Reviderad datum:
10.12.2014

Utskriftsdatum: 21.04.15

dinatriummetasilikat

CAS-Nr. 10213-79-3
EINECS-nr. 229-912-9
Koncentration >= 25 < 50 %
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

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 nedsvämning

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

Själva produkten är inte brännbar. Lämplig släckmetod avgörs av faktorer i omgivningen.

Olämpligt släckningsmedel

Alla tillgängliga släckmedel kan användas.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

I händelse av brand kan farliga gaser bildas.

neodisher MA Dental

Version : 1 / SE

Ersätter version: - / SE

Reviderad datum:
10.12.2014

Utskriftsdatum: 21.04.15

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.

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 skyddsforeskrifterna (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 vinyl

neodisher MA Dental

Version : 1 / SE

Ersätter version: - / SE

Reviderad datum:
10.12.2014

Utskriftsdatum: 21.04.15

Lämpligt material

butylkautschuk

Lämpligt material

nitril

Ögonskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	fast
Färg	vit
Lukt	karaktäristisk
Luktfritt	
Anmärkning	ej bestämt
pH-värde	
Värde	ca. 12
Koncentration/H ₂ O	10 %
Smältpunkt	
Anmärkning	ej bestämt
Fryspunkt	
Anmärkning	ej bestämt
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	
Anmärkning	ej bestämt
Flampunkt	
Anmärkning	Ej tillämplig
Avdunstningskoefficient	
Anmärkning	ej bestämt
Brännbarhet (fast, gasformig)	
värde	ej bestämt
övre/undre brännbarhets- eller explosionsgräns	
Anmärkning	ej bestämt
Ångtryck	
Anmärkning	ej bestämt
Ångdensitet	
Anmärkning	ej bestämt
Densitet	
Anmärkning	ej bestämt
Vattenlöslighet	
Anmärkning	ej bestämt
Löslighet(er)	
Anmärkning	ej bestämt
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	
Anmärkning	ej bestämt
Antändningstemperatur	
Anmärkning	ej bestämt
Sönderdelningstemperatur	
Anmärkning	ej bestämt

neodisher MA Dental

Version : 1 / SE

Ersätter version: - / SE

Reviderad datum:
10.12.2014

Utskriftsdatum: 21.04.15

Viskositet

Anmärkning ej bestämt

Explosiva egenskaper

värde ej bestämt

Oxiderande egenskaper

värde Inget känt

9.2. Annan information**Övrig information**

Inget känt

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

Reagerar starkt exotermt med syror.

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 dermal toxicitet

Anmärkning ej bestämt

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

neodisher MA Dental

Version : 1 / SE

Ersätter version: - / SE

Reviderad datum:
10.12.2014

Utskriftsdatum: 21.04.15

Anmärkning ej bestämt

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

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

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.

neodisher MA Dental

Version : 1 / SE

Ersätter version: - / SE

Reviderad datum:
10.12.2014

Utskriftsdatum: 21.04.15

AVSNITT 14: Transportinformation

Vägtransport ADR/RID

14.1. UN-nummer

UN 3253

14.2. Officiell transportbenämning

DISODIUM TRIOXOSILICATE, blandning

14.3. Faroklass för transport

Klass 8

Farligt-etikett 8

14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp III

Begränsad mängd 5 kg

Transportkategori 3

Tunnelbegränsningskod E

Oceansjötransport IMDG/GGVSee

14.1. UN-nummer

UN 3253

14.2. Officiell transportbenämning

DISODIUM TRIOXOSILICATE, mixture

14.3. Faroklass för transport

Klass 8

14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp III

14.5. Miljöfaror

no

IMDG-kod separationsgrupp 18 alkalier

Lufttransport

14.1. UN-nummer

UN 3253

14.2. Officiell transportbenämning

DISODIUM TRIOXOSILICATE, mixture

14.3. Faroklass för transport

Klass 8

14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp III

Information för alla transportslag

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

Ingående ämnen (förordning (EG) nr. 648/2004)**30 % och mer:**

fosfater

under 5 %:

neodisher MA Dental

Version : 1 / SE

Ersätter version: - / SE

Reviderad datum:
10.12.2014

Utskriftsdatum: 21.04.15

nonjoniska tensider

Vattenföreningssklass (Tyskland)

Vattenföreningssklass (Tyskland) WGK 1

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

34	Frätande.
36/38	Irriterar ögonen och huden.
37	Irriterar andningsorganen.
50	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H-sättning(ar) i kapitel 3

H290	Kan vara korrosivt för metaller.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

CLP-kategorier från avsnitt 3

Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön, akut, 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
Skin Corr. 1B	Frätande på huden, Kategori 1B
Skin Irrit. 2	Irriterande på huden, Kategori 2
STOT SE 3	Specifik organotoxicitet - 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 produktenskaper.