

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : ID 213 Instrumenten-desinfectie
Datum bewerking : 05.11.2012
Datum van uitgifte : 25.11.2012

Versie : 1.0.0

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

1.1 Productidentificatie

ID 213 Instrumenten-desinfectie

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

Relevante identificeerbare toepassingen

ID 213 is een aldehydevrij concentraat voor desinfectie en reiniging van algemeen tandheelkundig instrumentarium (spiegels, sondes, pincetten, tangen etc.).

Productcategorieën

PCO - Overige
ontsmettingsmiddel

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen bij gebruik conform de bepalinge.

Opmerking

Het product is bestemd voor professioneel gebruik.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier (producent/importeur/professionele gebruiker/handelaar)

orochemie GmbH + Co. KG

Straat : Max-Planck-Straße 27

Postcode/plaats : 70806 Kornwestheim

Telefoon : +49 7154 1308-0

Telefax : +49 7154 1308-40

Contactpersoon voor informatie : DÜRR DENTAL AG, Postfach 1264, D-74302 Bietigheim-Bissingen

Tel.-nr.: +49 (0) 7142/705-0, Fax-nr.: +49 (0) 7142/61365, info@duerr.de

Vertegenwoordiging:

Dürr Dental Nederland, De Balmerd 36, NL-6641 LD Beuningen

Tel.-nr.: +31 24 677 12 83, Fax-nr.: +31 24 677 71 84, info@duerr.nl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

INT: +49 6132 84463 (24 h/7 d)

2. Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Inschaling 67/548/EWG - 1999/45/EG

Zeer vergiftig voor in het water levende organismen. · Gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling. · Veroorzaakt ernstige brandwonden. · Schadelijk bij opname door de mond.

N ; R 50 · Xn ; R 48 · C ; R 35 · Xn ; R 22

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (67/548/EG of 1999/45/EG)

Gevarensymbolen en gevarenaanduidingen voor gevaarlijke stoffen en preparaten



C ; Bijtend



N ; Milieugevaarlijk

R-zinnen

50 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : ID 213 Instrumenten-desinfectie
Datum bewerking : 05.11.2012
Datum van uitgifte : 25.11.2012
Versie : 1.0.0

48	Gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling.
35	Veroorzaakt ernstige brandwonden.
22	Schadelijk bij opname door de mond.
S-zinnen	
61	Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/ veiligheidskaart.
37/39	Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.
46	In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.
28	Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water.
26	Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

2.3 Andere gevaren

Geen

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Beschrijving

ID 213 bevat alkylamine, quataire ammoniumverbindingen, niet-ionische tensiden, complexvormers, anticorrosiemiddelen, citronellol, coumarin, geur- en hulpstoffen in waterige oplossing.

Gevaarlijke bestanddelen

3-AMINOPROPIEL-DODECYL-1,3-PROPAANDIAMINE ; REACH registratienr. : - ; EG-nummer : 219-145-8; CAS-nr. : 2372-82-9

Gewichtsaandeel : 15 - 20 %
Inschaling 67/548/EG : N ; R50 C ; R35 Xn ; R48/22 Xn ; R22
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 3 ; H301 STOT RE 2 ; H373 Skin Corr. 1A ; H314 Aquatic Acute 1 ; H400

ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMCHLORIDE ; REACH registratienr. : - ; EG-nummer : 270-325-2; CAS-nr. : 68424-85-1

Gewichtsaandeel : 10 - 15 %
Inschaling 67/548/EG : N ; R50 C ; R34 Xn ; R22
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Acute 1 ; H400

VETALCOHOLPOLYGLYCOLEETHER ; REACH registratienr. : - ; CAS-nr. : 97043-91-9

Gewichtsaandeel : 1 - 5 %
Inschaling 67/548/EG : Xi ; R41 Xn ; R22
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302

VETALCOHOLPOLYGLYCOLEETHER ; REACH registratienr. : - ; EG-nummer : Polymer; CAS-nr. : 26183-52-8

Gewichtsaandeel : 1 - 5 %
Inschaling 67/548/EG : Xi ; R41
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318

CITRONELLOL ; REACH registratienr. : 01-2119453995-23 ; EG-nummer : 203-375-0; CAS-nr. : 106-22-9

Gewichtsaandeel : < 0,1 %
Inschaling 67/548/EG : N ; R51/53 R43 Xi ; R36/38
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Chronic 2 ; H411

COUMARIN ; EG-nummer : 202-086-7; CAS-nr. : 91-64-5

Gewichtsaandeel : < 0,1 %
Inschaling 67/548/EG : R43 Xn ; R22
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 3 ; H301 Skin Sens. 1 ; H317

Aanvullende informatie

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen: zie onder paragraaf 16.

4. Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : ID 213 Instrumenten-desinfectie
Datum bewerking : 05.11.2012
Datum van uitgifte : 25.11.2012

Versie : 1.0.0

Algemene informatie

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

Na inhalatie

Voor frisse lucht zorgen. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.

Bij huidcontact

Met veel water wassen. In elk geval van twijfel of indien symptomen kunnen worden geconstateerd, medische hulp invoeren.

Na oogcontact

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.

Na inslikken

Bij doorslikken direct laten drinken: Water. Laat slachtoffer niet braken. Onmiddellijk arts consulteren.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Kooldioxide (CO₂). Bluspoeder. Sproeiwater. Waternevel. Het product brandt niet. Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Niet bekend.

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Niet bekend.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Veiligheidsuitrusting afstemmen op omgevingsbrand.

Speciale bescherming bij de brandbestrijding

Veiligheidsuitrusting afstemmen op omgevingsbrand.

6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

Voor de hulpdiensten

Persoonlijke bescherming

Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/ondergrond terecht laten komen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor reiniging

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : ID 213 Instrumenten-desinfectie
Datum bewerking : 05.11.2012
Datum van uitgifte : 25.11.2012

Versie : 1.0.0

Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen. In geschikte, gesloten containers verzamelen en verwijderen.

Overige informatie

Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Geen

7. Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Veiligheidsinstructies en gebruiksaanwijzing op de verpakking in acht nemen. Verpakking voorzichtig behandelen en openen. Voor voldoende ventilatie zorgen. Damp/spuitnevel niet inademen.

Beschermingsmaatregelen

Brandbeschermingsmaatregelen

Gebruikelijke maatregelen voor preventieve brandbeveiliging. Niet roken tijdens gebruik.

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

Aan opslagruides en containers gestelde eisen

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Op een koele geventileerde plaats bewaren. Niet bij temperaturen onder 5 °C bewaren.

Aanwijzingen met betrekking tot gemeenschappelijke opslag

Gescheiden van levensmiddelen opslaan.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

DNEL/DMEL en PNEC-waarden

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

DNEL/DMEL

Grenswaardetype :	DNEL/DMEL (Consument) (Natrium-ethyleendiaminetetraacetaat ; CAS-nr. : 64-02-8)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	1,5 mg/m ³
Grenswaardetype :	DNEL/DMEL (Consument) (Natrium-ethyleendiaminetetraacetaat ; CAS-nr. : 64-02-8)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Kortstondig (acuut)
Grenswaarde :	1,5 mg/m ³
Grenswaardetype :	DNEL/DMEL (Consument) (Natrium-ethyleendiaminetetraacetaat ; CAS-nr. : 64-02-8)
Blootstellingsweg :	Oraal
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	25 mg/kg
Veiligheidsfactor :	24 kg/h
Grenswaardetype :	DNEL/DMEL (Industrie) (Natrium-ethyleendiaminetetraacetaat ; CAS-nr. : 64-02-8)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	2,5 mg/m ³
Grenswaardetype :	DNEL/DMEL (Industrie) (Natrium-ethyleendiaminetetraacetaat ; CAS-nr. : 64-

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : ID 213 Instrumenten-desinfectie
Datum bewerking : 05.11.2012
Datum van uitgifte : 25.11.2012

Versie : 1.0.0

02-8)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Kortstondig (acuut)
Grenswaarde : 2,5 mg/m³

PNEC

Grenswaardetype : PNEC (Industrie) (NATRIUM-ETHYLEENDIAMINETETRAACETAAAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Blootstellingsweg : Water (Inclusief waterzuiveringsinstallatie)
Grenswaarde : 2,2 mg/l
Grenswaardetype : PNEC (Industrie) (NATRIUM-ETHYLEENDIAMINETETRAACETAAAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Blootstellingsweg : Water (Inclusief waterzuiveringsinstallatie)
Grenswaarde : 0,22 mg/l
Grenswaardetype : PNEC (Industrie) (NATRIUM-ETHYLEENDIAMINETETRAACETAAAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Blootstellingsweg : Grond
Grenswaarde : 0,72 mg/kg
Grenswaardetype : PNEC (Industrie) (NATRIUM-ETHYLEENDIAMINETETRAACETAAAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Blootstellingsweg : Water (Inclusief waterzuiveringsinstallatie)
Grenswaarde : 43 mg/l

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Individuele beschermingsmaatregelen

Bescherming van de ogen/het gezicht

Montuurbril met zijbescherming dragen DIN EN 166

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen

Korttijdcontact (niveau 2: < 30 min): wegwerpbeschermhandschoenen van de categorie III volgens EN 374, bijv. materiaal Nitril, laagdikte 0,1 mm.

Langtijdcontact (niveau 6: < 480 min): beschermhandschoenen van de categorie III volgens EN 374, bijv. materiaal Nitril, laagdikte 0,7 mm. Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden.

Lichaamsbescherming

Lichaamsbescherming: niet vereist.

Bescherming van de ademhalingswegen

Normaal gesproken is geen persoonlijke adembescherming noodzakelijk.

Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. vervuilde, gedrenkte kleding uittrekken. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Werkkleding separaat bewaren. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

Beheersing van beroepsmatige blootstelling

Technische maatregelen ter voorkoming van blootstelling

Voor voldoende ventilatie zorgen.

9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

Fysische toestand : vloeibaar

Kleur : blauw

Geur

aminen

Veiligheidstechnische gegevens

Smeltpunt / bereik : (1013 hPa)

geen gegevens
beschikbaar

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : ID 213 Instrumenten-desinfectie
Datum bewerking : 05.11.2012
Datum van uitgifte : 25.11.2012

Versie : 1.0.0

Kookpunt / bereik :	(1013 hPa)	ca.	100	°C	
Vlampunt :			niet toepassend		DIN 51755
Ontstekingstemperatuur :			niet toepassend		
Onderste ontploffingsgrens :			niet toepassend		
Bovenste ontploffingsgrens :			niet toepassend		
Dichtheid :	(20 °C)		0,98 - 1,02	g/cm ³	
Oplosbaarheid in water :	(20 °C)		100	Gew-%	
pH :	(20 °C / 20 g/l)		9,7 - 10,7		

9.2 Overige informatie

Geen

10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen bij gebruik conform de bepalinge.

10.2 Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel. Bij reacties met zuren: warmteontwikkeling

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Reacties met zuren mogelijk.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Er is geen informatie beschikbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Niet bekend.

11. Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute effecten

Acute orale toxiciteit

Parameter : LD50
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : ca. 1400 mg/kg
Methode : OECD 401. - OECD 402.

Praktische/menselijke ervaringen

Het contact met een gebruikelijke 2 %-oplossing met de ogen is verbonden met een irriterende werking, terwijl bij contact met de huid geen huidirritatie optreedt.

Irritatie en brandende werking

Konijnepil: niet irriterend (2 % oplossing). Konijnepil: irriterend (2 % oplossing). Methode : OECD 405.

Overgevoeligheid

Geen gegevens bekend.

11.4 Aanvullende informatie

De toxicologische classificatie van het product is op grond van de resultaten van de berekeningsmethode van de algemene toebereidingsrichtlijn (1999/45/EG) alsook middels eigen testrapportages uitgevoerd.

12. Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatoxiciteit

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : ID 213 Instrumenten-desinfectie
Datum bewerking : 05.11.2012
Datum van uitgifte : 25.11.2012

Versie : 1.0.0

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

Acute (kortdurende) vistoxiciteit

Parameter : LC50 (ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMCHLORIDE ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Species : Pimephales promelas (dikkopelrits)
Analyseparameter : Acute (kortdurende) vistoxiciteit
Werkingsdosis : 0,28 mg/l
Blootstellingsduur : 96 h

Parameter : LC50 (3-AMINOPROPIEL-DODECYL-1,3-PROPAANDIAMINE ; CAS-nr. : 2372-82-9)
Species : Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)
Analyseparameter : Acute (kortdurende) vistoxiciteit
Werkingsdosis : 0,68 mg/l
Blootstellingsduur : 96 h

Parameter : LC50 (3-AMINOPROPIEL-DODECYL-1,3-PROPAANDIAMINE ; CAS-nr. : 2372-82-9)
Species : Lepomis macrochirus (zonnebaars)
Analyseparameter : Acute (kortdurende) vistoxiciteit
Werkingsdosis : 0,45 mg/l
Blootstellingsduur : 96 h

Chronische (langdurige) vistoxiciteit

Parameter : NOEC (ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMCHLORIDE ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Species : Pimephales promelas (dikkopelrits)
Analyseparameter : Chronische (langdurige) vistoxiciteit
Werkingsdosis : 0,032 mg/l
Blootstellingsduur : 816 h

Acute (kortdurige) daphnientoxiteit

Parameter : EC50 (ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMCHLORIDE ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Species : Daphnia magna (grote watervlo)
Analyseparameter : Acute (kortdurige) daphnientoxiteit
Werkingsdosis : 0,016 mg/l
Blootstellingsduur : 48 h

Parameter : EC50 (3-AMINOPROPIEL-DODECYL-1,3-PROPAANDIAMINE ; CAS-nr. : 2372-82-9)
Species : Daphnia magna (grote watervlo)
Analyseparameter : Acute (kortdurige) daphnientoxiteit
Werkingsdosis : 0,073 mg/l
Blootstellingsduur : 48 h

Chronische (langdurige) daphnientoxiteit

Parameter : NOEC (ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMCHLORIDE ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Species : Daphnia magna (grote watervlo)
Analyseparameter : Chronische (langdurige) daphnientoxiteit
Werkingsdosis : 0,0042 mg/l
Blootstellingsduur : 504 h

Parameter : NOEC (3-AMINOPROPIEL-DODECYL-1,3-PROPAANDIAMINE ; CAS-nr. : 2372-82-9)
Species : Daphnia magna (grote watervlo)
Analyseparameter : Chronische (langdurige) daphnientoxiteit
Werkingsdosis : 0,024 mg/l
Blootstellingsduur : 504 h

Acute (kortdurige) algentoxiciteit

Parameter : ErC50 (ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMCHLORIDE ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Species : Pseudokirchneriella subcapitata
Analyseparameter : Acute (kortdurige) algentoxiciteit
Werkingsdosis : 0,049 mg/l
Blootstellingsduur : 72 h

Parameter : ErC50 (3-AMINOPROPIEL-DODECYL-1,3-PROPAANDIAMINE ; CAS-nr. : 2372-82-9)
Species : Pseudokirchneriella subcapitata
Analyseparameter : Remming van het groeipcentage
Werkingsdosis : 0,054 mg/l

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : ID 213 Instrumenten-desinfectie
Datum bewerking : 05.11.2012
Datum van uitgifte : 25.11.2012

Versie : 1.0.0

Blootstellingsduur : 96 h
Bacteriëntoxiciteit
Parameter : EC50 (3-AMINOPROPIEL-DODECYL-1,3-PROPAANDIAMINE ; CAS-nr. : 2372-82-9)
Species : Bacteriëntoxiciteit
Analyseparameter : Bacteriëntoxiciteit
Werkingsdosis : 18 mg/l
Blootstellingsduur : 3 h

Gedrag in zuiveringsinstallaties

Bij adequate lozing in aangepaste biologische zuiveringsinstallaties zijn geen storingen te verwachten.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Abiotische afbouw

Geen gegevens bekend.

Biologische afbraak

De organische bestanddelen zijn bij de in het rioleringswater optredende verdunning biologisch afbreekbaar. De oppervlakactieve stof in dit preparaat voldoet aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

12.3 Bioaccumulatie

Er is geen informatie beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Bekende of verwachte verdeling over milieucompartmenten

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

12.7 Verdere ecologische aanwijzingen

Mag niet in open water/grondwater terecht komen.

13. Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Verwijdering van het product/de verpakking

Afvalcode / afvalbenamingen conform EAC / AVV

Afvalcode product

Concentraat/grotere hoeveelheden: EAK 18 01 06 (desinfectiemiddel).

Mogelijkheden voor afvalbehandeling

Instructies voor verwijdering / Product

Onder inachtneming van de overheidsbepalingen uit de weg ruimen. Voor vuilverwerking zich wenden tot de verantwoordelijke erkende vuilverwerker.

Instructies voor verwijdering / Verpakking

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

VN 1719

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Landtransport (ADR/RID)

BIJTENDE ALKALISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (3-AMINOPROPIEL-DODECYL-1,3-PROPAANDIAMINE · ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMCHLORIDE)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : ID 213 Instrumenten-desinfectie
Datum bewerking : 05.11.2012
Datum van uitgifte : 25.11.2012

Versie : 1.0.0

Transport op open zee (IMDG)

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANEDIAMINE · ALKYL-BENZYL-DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE)

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANEDIAMINE · ALKYL-BENZYL-DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE)

14.3 Transportgevaar(n)

Landtransport (ADR/RID)

Klasse(n) : 8
Classificeringscode : C5
Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 80
Code tunnelbeperking : E
Speciale voorschriften : LQ 1 I · LQ22 · E 2
Gevarenlabel(s) : 8 / N

Transport op open zee (IMDG)

Klasse(n) : 8
EmS nummer : F-A / S-B
Speciale voorschriften : LQ 1 I · E 2
Gevarenlabel(s) : 8 / N

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasse(n) : 8
Speciale voorschriften : E 2
Gevarenlabel(s) : 8

14.4 Verpakkingsgroep

II

14.5 Milieugevaren

Landtransport (ADR/RID) : Yes
Transport op open zee (IMDG) : Yes (P)
Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Yes

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

15. Regelgeving

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

Nationale voorschriften

Aanwijzingen voor restricties in het gebruik

Jeugdigen mogen volgens de richtlijn 94/33/EG alleen met het product omgaan, voor zover de schadelijke werking van de gevaarlijke stoffen vermeden wordt.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor deze stof heeft geen veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

16. Overige informatie

16.1 Indicatie van wijzigingen

Geen

16.2 Afkortingen en acroniemen

Geen

16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : ID 213 Instrumenten-desinfectie
Datum bewerking : 05.11.2012
Datum van uitgifte : 25.11.2012

Versie : 1.0.0

16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) nr. 1207/2008 [CLP]

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Aquatic Acute 1 ; H400 - Schadelijk voor oppervlaktewateren : Categorie 1 ; Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Acute Tox. 4 ; H302 - Acute toxiciteit (oraal) : Categorie 4 ; Schadelijk bij inslikken.

Skin Corr. 1A ; H314 - Irritatie/prikkeling van de huid : Categorie 1A ; Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

STOT RE 1 ; H372 - Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling) : Categorie 1 ; Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen



Gezondheidsgevaar (GHS08) · Corrosie (GHS05) · Milieu (GHS09) · Uitroepteken (GHS07)

Signaalwoord

Gevaar

Gevaaraanduidingen

H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H302 Schadelijk bij inslikken.
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Veiligheidsaanwijzingen

P202 Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.
P262 Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P333/313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P305/351/338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P353 Huid met water afspoelen/afdouchen.
P403/233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

16.5 Woordelijke inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H301 Giftig bij inslikken.
H302 Schadelijk bij inslikken.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
22 Schadelijk bij opname door de mond.
34 Veroorzaakt brandwonden.
35 Veroorzaakt ernstige brandwonden.
36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.
41 Gevaar voor ernstig oogletsel.
43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
48 Gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : ID 213 Instrumenten-desinfectie
Datum bewerking : 05.11.2012
Datum van uitgifte : 25.11.2012

Versie : 1.0.0

48/22	Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij opname door de mond.
50	Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.
51/53	Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

16.6 Opleidingsinformatie

Geen

16.7 Aanvullende informatie

Gebruiksaanwijzing op het etiket in acht nemen.

Dr. Klaus-Michael Wolf Tel-nr.: +49 7154 1308-27 · Fax-nr.: +49 7154 1308-40 · info@orochemie.de

Dipl. Ing. Elisabeth Gehring Tel-nr.: +49 7154 1308-37

Wij verklaren naar ons beste weten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.
