SIKKERHEDSDATABLAD

Er i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Bilag II (453/2010) - Europa

DESINTEC AMS Clean A

Version: : 1

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : DESINTEC AMS Clean A

Produktkode : 115395E

Anvendelsesområde : Rengøringsmiddel

Produktet er kun til professionelt brug

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede anvendelser
Dyrepleje; Manuel proces Staldrengøringsmiddel. Halvautomatisk proces

Anvendelse der frarådes
Ingen kendte.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent/ Distributør/ Importør : Ecolab ApS
Høffdingsvej 36
2500 Valby
DANMARK
Tel +45 36 15 85 85
Fax +45 36 15 85 48
dk@ecolab.com

1.4 Nødtelefon

Nationale rådgivende organ/Giftinformation

Telefonnummer : 82121212

Producent/ Distributør/ Importør

Telefonnummer : 36 15 85 85

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktdefinition : Blanding

Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Corr. 1A, H314

Klassificering ifølge Direktiv 1999/45/EC [DPD]

Produktet er klassificeret som farligt i henhold til Direktivet 1999/45/EF og det's senere tilpasninger.

Klassificering : C; R35

Sundhedsfarer for mennesker : Alvorlig ætsningsfare.

Se den komplette tekst med R-sætninger eller faresætninger nævnt ovenfor i afsnit 16.

I afsnit 11 findes mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer :

PUNKT 2: Fareidentifikation

Signalord : Farlig
Indeholder : Natriumhydroxid
Faresætninger : H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse : P280 - Bær beskyttelseshandsker og øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

Reaktion : P303 + P361 + P353 - VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af. Skyl eller brus huden med vand.
P305 + P351 + P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310 - Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

2.3 Andre farer

Andre farer, som ikke indebærer klassificering : Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	%	Klassificering 67/548/EØF	Klassificering Regulativ (EC) nr. 1272/2008 [CLP]	Type
Natriumhydroxid	REACH #: 01-2119457892-27 EF: 215-185-5 CAS: 1310-73-2 Indeks: 011-002-00-6	25-35	C; R35 **Den komplette tekst for de ovenfor nævnte R-sætninger vises i sektion 16.**	Skin Corr. 1A, H314 **Se den komplette tekst med faresætningerne nævnt ovenfor i Afsnit 16.**	[1] [2]

Der er ingen supplerende indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

Type
[1] Stoffet er klassificeret med en sundheds- eller miljøfare
[2] Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi
[3] Stoffet opfylder kriterierne for PBT i henhold til Regulativ (EC) nr. 1907/2006, bilag XIII
[4] Stoffet opfylder kriterierne for vPvB i henhold til Regulativ (EC) nr. 1907/2006, bilag XIII

Grænseværdier er nævnt under afsnit 8, hvis de er tilgængelige.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Øjenkontakt : Skyl straks øjne med store mængder vand, hvor øverste og nederste øjenlåg lejlighedsvis løftes. Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Bliv ved med at skylle i mindst 10 minutter. Kemiske ætsninger skal hurtigt behandles af en læge. Søg straks lægebehandling. Kontakt en giftinformationscentral eller læge.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Indånding : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Hvis der ingen vejrtrækning er, hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt af uddannet personale. Er personen bevidstløs, lægges personen i aflåst sideleje og der søges straks lægehjælp. Oprethold åbne luftveje. Løsn stram beklædning som f.eks. krave, slips, bælte eller bukse-/nederdelslinning. Søg straks lægebehandling. Kontakt en giftinformationscentral eller læge.

Hudkontakt : Skyl forurenet hud med rigelige mængder vand. Forurenet tøj og sko tages af. Bliv ved med at skylle i mindst 10 minutter. Kemiske ætsninger skal hurtigt behandles af en læge. Vask forurenet tøj, før det atter tages i brug. Rengør skoene grundigt, før de bruges igen. Søg straks lægebehandling. Kontakt en giftinformationscentral eller læge.

Indtagelse : Skyl munden med vand. Fjern eventuel tandprotese. Hvis materialet er indtaget, og den tilskadekomne er ved bevidsthed, gives små mægder vand at drikke. Stop, hvis den tilskadekomne bliver dårlig, da opkastning kan være farlig. Forsøg ikke at fremkalde opkastning, medmindre lægelig rådgiver anbefaler det. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt så der ikke kommer opkast i lungerne. Kemiske ætsninger skal hurtigt behandles af en læge. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Er personen bevidstløs, lægges personen i aflåst sideleje og der søges straks lægehjælp. Oprethold åbne luftveje. Løsn stram beklædning som f.eks. krave, slips, bælte eller bukse-/nederdelslinning. Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Søg straks lægebehandling. Kontakt en giftinformationscentral eller læge.

Beskyttelse af førstehjælpere : Der må ikke iværksættes handlinger man ikke er uddannet til eller som medfører personlig risiko. Vask forurenet tøj grundigt med vand, før det tages af, ellers anvend handsker.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

Øjenkontakt : Forårsager alvorlig øjenskade.

Indånding : Kan afgive gasser, dampe eller støv, der er meget irriterende eller ætsende for åndedrætssystemet.

Hudkontakt : Alvorlig ætsningsfare.

Indtagelse : Kan forårsage ætsningsskader i mund, hals og mave.

Tegn/symptomer på overeksponering

Øjenkontakt : Væsentlige symptomer kan omfatte følgende:
smerte
løber i vand
rødmen

Indånding : Væsentlige symptomer kan omfatte følgende:
irritation i luftvejene
hosten

Hudkontakt : Væsentlige symptomer kan omfatte følgende:
smerte eller irritation
rødmen
der kan forekomme blister

Indtagelse : Væsentlige symptomer kan omfatte følgende:
mavesmerter

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anmærkninger til lægen. : Der bør behandles symptomatisk. Kontakt straks læge eller skadestue, hvis store mængder er blevet indtaget eller inhaleret.

Særlige behandlinger : Ingen specifik behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Passende slukningsmidler : Brug vandspray (tåge), skum, pulver eller CO_2 i tilfælde af brand.

Upassende slukningsmidler : Ingen kendte.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Risici ved stoffet eller blandinger : Trykket stiger i tilfælde af brand eller ved opvarmning, og beholderen kan briste.

Farlige forbrændingsprodukter : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer:
kuldioxid
kulmonoxid
fosforoxider
metaloxid/-oxider

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige sikkerhedsforanstaltninger for brandmænd : Isoler straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af branden. Der må ikke iværksættes handlinger man ikke er uddannet til eller som medfører personlig risiko.

Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet : Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparatur (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-akut personale : Der må ikke iværksættes handlinger man ikke er uddannet til eller som medfører personlig risiko. Hold unødvendigt og ubeskyttet personnel ude. Forsøg at undgå at røre ved eller at gå gennem spildt materiale. Undgå indånding af dampe eller tåger. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilationen. Anvend egnet, personligt beskyttelsesudstyr.

For beredskab i nødsituationer : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-akut personale".

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft).

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Lille udslip : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Fortynd med vand og mop op hvis vandopløselig. Alternativt, eller hvis uopløsligt i vand, absorber med et ikke brændbart tørstof og placer i en egnet affaldsbeholder.

Stort udslip : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Gå udslippet imøde i medvind. Undgå udslip til kloakker, vandløb, kældre eller lukkede områder. Vask spild ned i et anlæg til behandling af udstrømmende spild eller gør følgende. Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler. Forurenet opsugningsmateriale kan have samme farlige egenskaber som det spildte produkt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.4 Henvisning til andre punkter : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.
Se Afsnit 8 for oplysninger om passende, personligt beskyttelsesudstyr.
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarier.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Beskyttelsesforanstaltninger : Brug egnede personlige værnemidler (se sektion 8). Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller beklædning. Undgå indånding af dampe eller tåger. Må ikke indtages. Hvis materialet ved normal brug udgør en risiko for vejrtrækningen, må det kun anvendes med tilstrækkelig ventilation eller brug af passende åndedrætsværn. Opbevares i den originale beholder eller godkendt alternativ, der er fremstillet af et tilsvarende materiale, hold den tæt lukket, når den ikke bruges. Undgå kontakt med syre.

Råd om generel arbejdsmæssig hygiejne : Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed : Opbevares ved følgende temperaturer: 0 til 50°C (32 til 122°F). Opbevares i henhold til lokale regler. Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, køligt og vel-ventileret sted, væk fra uforenelige materialer (se sektion 10) samt føde- og drikkevarer. Holdes væk fra syrer. Hold beholderen tæt lukket og forseglet, indtil den skal bruges. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Må ikke opbevares i umærkede beholdere. Skal indesluttes forsvarligt for at undgå miljøforurening.

7.3 Særlige anvendelser

Anbefalinger : Ikke anvendelig før eksponeringsscenarier for stoffer bliver tilgængelige.

Specifikke løsninger til den industrielle sektor : Ikke anvendelig før eksponeringsscenarier for stoffer bliver tilgængelige.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Arbejdstilsynets grænseværdier

Produkt/ingrediens navn	Grænseværdier for eksponering
Natriumhydroxid	**Arbejdstilsynet (Danmark, 3/2008).** Loftværdi (L): 2 mg/m³

Afledte effektniveauer

Ingen DNELs tilgængelig for blandingen.

Forventede effekt koncentrationer

Ingen PNECs tilgængelig for blandingen.

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede ingeniørmæssige kontrolfunktioner : Hvis anvendelsen danner støv, røg, gas, dampe eller tåge, skal der bruges afskærmning af processerne, lokal udsugningsventilation eller andre tekniske kontroller til at holde arbejdernes eksponering for luftbårne forureningsstoffer under eventuelle anbefalede eller lovmæssige grænseværdier.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toilet, og ved arbejdsperiodens afslutning. De rette teknikker bør bruges til at fjerne beklædning, der muligvis er forurenet. Vask forurenet tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruser befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

Beskyttelse af øjne/ansigt (EN 166) : Stærkt anbefalet : Beskyttelsesbriller, ansigtsmaske eller anden ansigtsbeskyttelse.

Beskyttelse af hud

Beskyttelse af hænder (EN 374) : Stærkt anbefalet : Handsker - butylgummi , nitrilgummi (Gennemtrængningstid: 1-4 timer) .

Beskyttelse af krop (EN 14605) : Personligt beskyttelsesudstyr til kroppen bør vælges på grundlag af den opgave, der skal udføres, og de involverede risici og bør godkendes af en specialist, før dette produkt håndteres.

Anden hudbeskyttelse : Passende fodtøj og alle yderligere hudbeskyttelsesforanstaltninger bør vælges baseret på opgaven, som skal udføres og de involverede risici, og bør godkendes af en specialist før håndtering af dette produkt.

Beskyttelse af åndedrætsorganer (EN 143, 14387) : Brug en korrekt tilpasset luftrensende eller luftforsynet gasmaske, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt. Valg af respirator skal være baseret på kendte eller forventede eksponeringsniveauer, faren ved produktet og sikre funktionsgrænser for den valgte respirator.

Termiske farer : Ikke relevant.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet : Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse. I visse tilfælde vil det være nødvendigt med luftrensere, filtre eller andre tekniske modifikationer til udstyret for at reducere emissionerne til acceptable niveauer.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Fysisk tilstandsform : Væske.

Farve : Gullig. [Lys]

Lugt : Lugtfri.

Lugtgrænse : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen.

pH : 13.5 til 14 [Konc. (% vægt / vægt): 100%]

Smeltepunkt/frysepunkt : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen.

Begyndelseskogepunkt og kogepunkts interval : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen.

Flammepunkt : > 100°C

Fordampningsgrad : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen.

Brandbarhed (fast, luftart) : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen.

Forbrændingstid : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen.

Forbrændingshastighed : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen.

Øvre/nedre grænser for antændelse eller eksplosion : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen.

Damptryk : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen.

damp densitet : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen.

Relativ massefylde : 1.34 til 1.38

Opløselighed(er) : Opløses nemt i de følgende materialer: koldt vand og varmt vand.

Oktanol/vand fordelingskoefficient : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen.

Selvantændelsestemperatur : Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

Nedbrydningstemperatur	:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen.
Viskositet	:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen.
Eksplosionsegenskaber	:	Ikke relevant.
Oxiderende egenskaber	:	Ingen.

9.2 Andre oplysninger

Ingen yderligere oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet	:	Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer.
10.2 Kemisk stabilitet	:	Produktet er stabilt.
10.3 Risiko for farlige reaktioner	:	Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.
10.4 Forhold, der skal undgås	:	Ingen specifikke data.
10.5 Materialer, der skal undgås	:	Yderst reaktiv eller inkompatibel med følgende materialer: metaller, syrer og fugt.
10.6 Farlige nedbrydningsprodukter	:	Ved normale opbevarings- og brugsbetingelser bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut giftighed

Konklusion/Sammendrag : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Estimater for akut toksicitet

Ikke bestemt for blandingen.

Irritation/ætsning

Konklusion/Sammendrag : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Sensibiliserende stof

Konklusion/Sammendrag : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Mutagenicitet

Konklusion/Sammendrag : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Carcinogenicitet

Konklusion/Sammendrag : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Reproduktionstoksicitet

Konklusion/Sammendrag : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Teratogenicitet

Konklusion/Sammendrag : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Toksicitet for specifikt målorgan (enkel eksponering)

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Toksicitet for specifikt målorgan (gentagen eksponering)

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Udsugningsfare

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Oplysninger om mulige eksponeringsbaner : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

Indånding : Kan afgive gasser, dampe eller støv, der er meget irriterende eller ætsende for åndedrætssystemet.

Indtagelse : Kan forårsage ætsningsskader i mund, hals og mave.

Hudkontakt : Alvorlig ætsningsfare.

Øjenkontakt : Forårsager alvorlig øjenskade.

Symptomer, som vedrører de fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Indånding : Ingen specifikke data.

Indtagelse : Væsentlige symptomer kan omfatte følgende:
mavesmerter

Hudkontakt : Væsentlige symptomer kan omfatte følgende:
smerte eller irritation
rødmen
der kan forekomme blister

Øjenkontakt : Væsentlige symptomer kan omfatte følgende:
smerte
løber i vand
rødmen

Forsinkede og øjeblikkelige påvirkninger samt kroniske påvirkninger fra kort- og langvarig eksponering

Eksponering i kort tid

Potentielle øjeblikkelige effekter : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Potentielle forsinkede effekter : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Eksponering i lang tid

Potentielle øjeblikkelige effekter : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Potentielle forsinkede effekter : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Potentielle kroniske sundhedseffekter

Konklusion/Sammendrag : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Generelt : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Carcinogenicitet : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Mutagenicitet : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Teratogenicitet : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Udviklingseffekter : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Fertilitets effekter : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Andre oplysninger : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Eksponering
Natriumhydroxid	Akut EC50 40 mg/l	Dafnie	48 timer

Konklusion/Sammendrag : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Konklusion/Sammendrag : Ved udledning af sure eller alkaliske produkter i spildevandsanlæg, skal der tages hensyn til, at det udledte spildevand hverken ligger over eller under et pH-område på 6 - 10, da der ved pH-forskydninger kan opstå forstyrrelser i kloaker og biologiske rensningsanlæg. Først og fremmest gælder de lokale myndigheders retningslinier.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Konklusion/Sammendrag : Ikke bestemt for blandingen.

12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoefficient for jord/vand (K_{oc}) : Ikke bestemt for blandingen.

Mobilitet : Ikke bestemt for blandingen.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT : Ikke relevant.

vPvB : Ikke relevant.

12.6 Andre negative virkninger : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarier.

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt

Metoder for bortskaffelse : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Betydelige mængder af produktrester bør ikke bortskaffes via kloakken, men skal behandles i et passende anlæg til behandling af spildevand. Overskudsprodukt og produkt, der ikke kan genbruges, bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

Farligt Affald : Ja.

Europæisk affaldskatalog (EWC)

Affaldskode	Affaldsbetegnelse
20 01 15*	Baser

Emballage

Metoder for bortskaffelse : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Emballageaffald bør genbruges.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

Særlige forholdsregler : Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Der skal udvises omhu ved håndtering af tomme beholdere, som ikke er blevet rengjorte eller skyllede af. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer	UN1824	UN1824	UN1824	UN1824
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	NATRIUMHYDROXIDOPLØSNING	NATRIUMHYDROXIDOPLØSNING	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION	Sodium hydroxide solution
14.3 Transportfareklasse(r)	8	8	8	8
14.4 Emballagegruppe	II	II	II	II
14.5 Miljøfarer	Nej.	Nej.	No.	No.
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen.	Ingen.	None.	None.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden : Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU-regulativ (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)

Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse

Særligt problematiske stoffer

Ingen af bestanddelene er angivet.

Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler : Ikke relevant.

Andre EU regler

Indholdsdeklaration iht. forordning nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler:

<5% fosfonater

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Nationale regler

Danmark

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering : Produktet indeholder stoffer, for hvilke der fortsat kræves en kemisk sikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

◤ Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

Forkortelser og initialord : ADN/ADNR = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje
ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej
ATE = Vurdering af Akut Toksicitet
BCF = Biokoncentrationsfaktor
CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]
DNEL-værdi = Derived-No-Effect-Level
DPD = Direktivet om Farlige Præparater [1999/45/EC]
EC = Europa-Kommissionen
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
IATA = International Air Transport Association
IBC = Mellemstor Beholder til Bulkvarer
IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods
LogPow = Logaritme af octanol/vand-fordelingskoefficienten
MARPOL 73/78 = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978. ("Marpol" = skibsforurening)
OEL = Grænseværdi
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration
REACH = Lovgivning om Registrering, Vurdering, Godkendelse af samt Begrænsninger for Kemikalier [Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006]
RID = Lovgivnngen om International Transport af Farligt Gods på Bane
REACH # = REACH Registreringsnummer
vPvB = Meget Persistente og Meget Bioakkumulerende

Procedure brugt til at tilvejebringe klassificeringen i henhold til Regulativ (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Begrundelse
Skin Corr. 1A, H314	På basis af testdata

Komplet tekst af forkortede faresætninger : H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS] : Skin Corr. 1A, H314 HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 1A

Komplet tekst af forkortede R-sætninger : R35- Alvorlig ætsningsfare.

Komplet tekst af klassificeringer [DSD/DPD] : C - Ætsende

Udskriftsdato : 27 september 2012

Udgivelsesdato/ Revisionsdato : 27 september 2012

Dato for forrige udgave : Ingen tidligere validering

Version: : 1

Bemærkning til læseren

PUNKT 16: Andre oplysninger

Ovennævnte oplysninger er efter vor bedste overbevisning korrekte i relation til den receptur, der har været anvendt ved produkternes fremstilling i det pågældende land.