

SÄKERHETS DATABLAD

XXL 1 Rens.

Bubbelbadsrengöring

Omarbetad: 2017.06.02

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Kemikalienamn
XXL 1 Rens. Bubbelbadsrengöring

Ersätter säkerhetsdatablad från
2015-06-03

Version nummer
2.0

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning
Rengöringsmedel.

Användningar som det avråds från
Denna produkten rekommenderas inte till annan användning än vad som anges.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör
Norenc Norge AS
Teglverksveien 99
3057 Solbergelva
Norge
Telefon: +47 66 99 55 33
Fax: +47 66 99 55 32
<http://www.norenc.no/>
E-post
arne@norenc.no

Ansvarig
Norenc Norge AS

Distributör
Leijma AB
Telefon: +46 (0)303 94060
www.leijma.se

Utarbetad av
Sensor Chemcontrol AS

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: 112.

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt
1272/2008EC
Acute Tox 4; H302: Akut toxicitet.
Skin Corr 1A; H314: Frätande/irriterande på huden.

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord

Fara

Förpackningskrav

Enligt CLP-förordningen måste förpackningen ha barnsäker stängning och taktill varningsmarkering.

Faroangivelse

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H302 Skadligt vid förtäring.

Skyddsangivelser

Allmänna
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

Förebyggande
P260 Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

XXL 1 Rens. Bubbelbadsrengöring

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2017.06.02

| | |
|--------------------|--|
| Ämnen på etiketten | <p>Åtgärder P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen; Framkalla INTE kräkning. 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 GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.</p> <p>Kaliumhydroxid</p> |
| 2.3 Andra faror | Kemikalie uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med REACH bilaga XIII. |

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR

3.2 Blandningar

| Beståndsdel | Identifiering | Klassificering | Note | Vikt-% |
|----------------|---|---|--------|---------|
| Kaliumhydroxid | Reach nr: 01-2119487136-33 Ec/Nlp nr: 215-181-3 Cas nr: 1310-58-3 Index nr: 019-002-00-8 | Acute Tox 4; H302 Skin Corr 1A; H314 | 9,Æ,V2 | 30 - 60 |

Allmänna koncentrationsgränser och M-faktorer

| Beståndsdel | Allmänna koncentrationsgränse och M-faktor |
|----------------|--|
| Kaliumhydroxid | Skin Corr. 1B; H314: 2% <= C < 5% Eye Irrit. 2; H319: 0,5% <= C < 2% Skin Irrit. 2; H315: 0,5% <= C < 2% Skin Corr. 1A; H314: C >= 5% |

Kodförklaring

Acute Tox 4: Akut toxicitet.
Skin Corr 1A: Frätande/irriterande på huden.
Förklaring till relevanta farofraser finns under rubrik 16.

Ingredienskommentar

Alla koncentrationer är angivna i viktprocent.
Klassificeringen gäller för vart ämne, inte för produkten som helhet.

Anmärkning V2: Ämnet har en specifik koncentrationsgräns enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008. (CLP, artikel 10).

Anmärkning 9: Ämnet är harmoniserad och klassificering hämtas från ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database.

Anmärkning Æ: Ämne har en gränsvärde.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|--|--|
| Inandning | Vid irritation och hosta, kontakta Giftinformationscentralen för rådgivning. Frisk luft, värme och vila, helst i bekväm halvsittande ställning. Om personen slutat andas, ges konstgjord andning. Sörj för fria luftvägar. |
| Hud | Tag omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj omedelbart med rikliga mängder ljummet vatten i 30-60 minuter. (Om diphotérine finns på området, användas detta i stället för vatten.) Ring GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare. Frätskada skall behandlas av läkare. |
| Ögon | Snarast till sjukhus, läkare. Börja spola genast, inte försenar starten av sköljning för att hitta en specifik skölj vätska. Skölj noggrant även under ögonlocken. Avlägsna eventuella kontaktlinser. (Om Diphoterine finns på området, så använd detta istället för vatten.) Fortsätt kontinuerlig spolning för 30 minuter, helst vid platsen. Man bör undvika vistelser vid sköljning. |
| Förtäring | Kontakta genast läkare och visa förpackning eller etiketten. Skölj munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande). Skölj munnen 1-2 dl vatten eller mjölk i små klunkar. Aktivt kol skall inte ges. |
| Information till läkare | Frätskador behandlas som brännsår. Förtäring av produkten skall behandlas som frätskada. |
| 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda | Starkt frätande på hud och ögon. Efter intag av starkt frätande alkali kan det ta tid innan skador och smärta utvecklas. Småningom kan frätskador i mun, svalg, matstrupe och magsäck uppstå. |

XXL 1 Rens. Bubbelbadsrengöring

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2017.06.02

| | |
|--|--|
| | Inandning av alkalier/baser kan ge allt från mild irritation frätskador i luftvägarna och allvarlig inverkan på lungorna. Stänk i ögonen kan orsaka smärta. Rodnad, tårflöde och dimsyn kann uppträda. I värsta fall kann alkalier i frätande koncentration orsaka bestående synnedsättning eller blindhet. Vid spill på huden vill den initialt känns smidig och konstigt. Smärta, blåsor och sår som liknar brännskador kan utvecklas. |
| 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs | Vid intag av alkalier i frätande koncentration bör vidare åtgärder omedelbart utföras på sjukhus. |

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

| | |
|---|--|
| 5.1 Släckmedel | |
| Lämpliga släckmedel | Vattendimma, skum, koldioxid och pulver. Använd släckningsmedel lämpligt för de villkor och miljöer. |
| Olämpliga släckmedel | Undvik riktad vattenstråle vid släckningsarbetet. |
| 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra | Observera risken för bildning av giftiga gaser. |
| 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal | Brandmanskop måste använda standard skyddsutrustning med brandsäker jacka, hjälm med ansiktsskydd, handskar, gummistövlar och rökdykarapparat i trånga utrymmen. |

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

| | |
|---|---|
| 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer | Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Bara utbildad personal bör utföra upprepning vid utsläpp. Håll människor och djur borta från förorenat område. Använd lämpliga skyddskläder. |
| 6.2 Miljöskyddsåtgärder | Förhindra utsläpp av större mängder till avlopp, vattendrag eller mark. |
| 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering | Absorberas med avsett material och samlas upp. Levereras till närmaste mottagningsstation för destruering. |
| 6.4 Hänvisning till andra avsnitt | Se avsnitt 7 för information om säker hantering. Se avsnitt 8 för information om personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 12 för information om ekologi. Se avsnitt 13 för avfallshantering. |

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

| | |
|--|---|
| 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering | Ät inte och drick inte under hanteringen. Använd lämpliga skyddskläder. Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Använd lämpliga skyddshandskar. Hanteras i samsvar med god hygien och säkerhetspraxis. Bruksanvisning skall följas för att uppnå säker användning och bästa resultat. Undvik inandning av ångor. |
| 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet | Förvaras inlåst. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Förvaras oåtkomligt för barn. Bör lagras stående och i originalförpackning. |
| 7.3 Specifik slutanvändning | Rengöringsmedel. |

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

| 8.1 Kontrollparametrar | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|--|-------------------|--------|-------------------|-----|---------------|---------|------|------|----|-------------------|------|-------------------|-----|----------------|-----------|-----------|---|--|--|---|---------|---|------|
| Beståndsdel | <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Einecs nr</th> <th rowspan="2">CAS nr</th> <th colspan="2">Nivågränsvärde</th> <th colspan="2">Korttidsvärde</th> <th rowspan="2">Ref.</th> <th rowspan="2">Anm.</th> <th rowspan="2">År</th> </tr> <tr> <th>mg/m³</th> <th>ppm</th> <th>mg/m³</th> <th>ppm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Kaliumhydroxid</td> <td>215-181-3</td> <td>1310-58-3</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>2</td> <td>Svenska</td> <td>2</td> <td>2005</td> </tr> </tbody> </table> | Einecs nr | CAS nr | Nivågränsvärde | | Korttidsvärde | | Ref. | Anm. | År | mg/m ³ | ppm | mg/m ³ | ppm | Kaliumhydroxid | 215-181-3 | 1310-58-3 | 1 | | | 2 | Svenska | 2 | 2005 |
| Einecs nr | CAS nr | | | Nivågränsvärde | | Korttidsvärde | | | | | Ref. | Anm. | År | | | | | | | | | | | |
| | | mg/m ³ | ppm | mg/m ³ | ppm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kaliumhydroxid | 215-181-3 | 1310-58-3 | 1 | | | 2 | Svenska | 2 | 2005 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gränsvärden anmärkning | Referens svenska: Gränsvärden för luftföroreningar i arbetsatmosfären. Hämtad från Sveriges officiella lista över yrkeshygieniska gränsvärden. Fotnot 2: Åtgärder ska tillämpas på råbomull mindre än 15 mikrometer. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8.2 Begränsning av exponeringen | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Förebyggande åtgärder | Sunt förnuft och säkerhetsregler skall alltid användas vid hantering av kemikalier. Sörj för att emballaget är riktigt märkt för att förebygga exponering eller felaktig användning. Sörj för god | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

XXL 1 Rens. Bubbelbadsrengöring

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2017.06.02

| | |
|-------------------|--|
| Andningsskydd | <p>arbetshygien. Sörj för användelse av angiven skyddsutrustning och skyddskläder. Sörj för tillräckligt utslag och god ventilation på arbetsplatsen. Undvik kontakt med ögon och hud.</p> <p>Andningsskydd krävs normalt inte. De europeiska standardiseringskomiteens (CEN) standarder EN136, EN140 och EN405 anger andningsskydd, EN149 och EN143 specificerar filterrekommendationer. Andningsskydd med gasfilter kan endast användas i kombination med goda rutiner för anpassning och filterbyte.</p> <p>Andningsskydd måste alltid användas när luftföroreningen överstiger yrkeshygieniska gränsvärden.</p> |
| Ögonskydd | <p>Bär godkända skyddsglasögon. Ögonspolningsutrustning skall finnas tillgänglig, helst också duschmöjlighet. Ögonskydd skall uppfylla EN 166 standarden.</p> |
| Skyddshandskar | <p>Skyddshandskar av naturlig latex, nitril, neopren eller PVC kategori 3 i enlighet med standarden NS-EN374-3 rekommenderas.</p> <p>All information om specifika handskar är baserad på tillgänglig litteratur eller information från skyddshandsketillverkare. Handskelämplighet och genombrottsid kan variera beroende på de specifika användningsförhållandena. Kontakta handsketillverkaren för specifika råd om handsk och genombrottsider för din användning. Kontrollera och eventuellt byt ut slitna eller skadade handskar.</p> <p>Om kontakt med underarmarna är sannolikt, använd handskar med manschetter. CE normerna EN420 och EN374 ger allmänna krav och förteckningar över handsketyp.</p> |
| Skyddskläder | <p>Använd lämpliga skyddskläder.</p> |
| Annan information | <p>Det är god industriell hygienpraxis att undvika hudkontakt mest möjligt. Undvik användning av ringar, klocker, etc. som produktet kan fästa sig på och förorsaka hudreaktioner. Skyddskrämer kan hjälpa till att skydda utsatta hudområden, men kan inte ersätta handskar. Tag bort förorenade kläder för att undvika hudkontakt. Tvätta huden och påför fet hudkräm. Håll god ordning. Speciella hygieniska åtgärder: Praktisera god personlig hygien såsom tvättning efter kontakt med produkten och innan ätning, drickning eller rökning. Tvätta regelmässigt arbetskläder och skyddsutrustning. Kasta arbetskläder och skor som inte kan tvättas rena.</p> |

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|---|-----------------------|
| Form/tillstånd | Vätska. |
| Färg | Färglös |
| Lukt | Luktfri |
| Luktgräns | n/a |
| pH koncentration | 14 |
| Smältpunkt | n/a |
| Kokpunkt | -6 °C |
| Flampunkt | n/a |
| Relativ förångningshastighet | n/a |
| Brandfarlighet (fast form, gas) | n/a |
| Explosionsgränser | n/a |
| Ångtryck | n/a |
| Ångdensitet | n/a |
| Relativ densitet | 1,6 g/cm ³ |
| Löslighet | n/a |
| Löslighet vatten | 100% - Lättlöslig. |
| Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten | n/a |
| Självantändningstemperatur | n/a |
| Sönderdelningstemperatur | n/a |
| Viskositet | n/a |
| Explosiva egenskaper | n/a |
| Oxiderande egenskaper | n/a |
| 9.2 Annan information | n/a |

XXL 1 Rens. Bubbelbadsrengöring

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2017.06.02

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

| | |
|--------------------------------------|---|
| 10.1 Reaktivitet | n/a |
| 10.2 Kemisk stabilitet | Stabil under normala förhållanden. |
| 10.3 Risken för farliga reaktioner | Vid uppvärmning utvecklade starka irriterande ångor. |
| 10.4 Förhållanden som ska undvikas | Undvik öppen eld, gnistbildning och andra former för antändningskällor. |
| 10.5 Oförenliga material | n/a |
| 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter | n/a |

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

| | |
|---|---|
| 11.1 Information om de toxikologiska effekterna | |
| För ingrediens | kaliumhydroxid |
| LD50 oral | 273 mg/kg (Råtta) |
| Referanse | Fundamental and Applied Toxicology. Vol. 8, Pg. 97, 1987. |
| Akut toxicitet | Vid intag av starkt frätande alkali kan det ta tid innan skador och smärta utvecklas. Farligt vid förtäring. Förtäring kan ge frätskador i mun, svalg och mag-tarmkanalen. Fräter på slemhinnor i mun, svalg, magsäck och förorsakar svåra smärtor. |
| Frätande/irriterande på huden | Orsakar allvarliga frätande skador på hud och ögon. Även utspädda lösningar orsakar irritation. Vid spill på huden vill den initialt kännas smidig och konstigt. Smärta, blåsor och sår som liknar brännskador kan utvecklas. |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation | Stänk av koncentrat eller blandning på ögonen kan ge allvarliga ögonskador. Kan förstöra hornhinnan. Stänk i ögonen är inte alltid smärtsamt, men kan ändå orsaka skador. |
| Luftvägs-/hudsensibilisering | Ingen av de kemikalier som anges i avsnitt 3 är klassificerade som allergiframkallande. |
| Mutagenitet i könsceller | Ingen av de kemikalier som anges i avsnitt 3 är klassificerade som DNA-skadande (mutagena). |
| Cancerogenitet | Ingen av de kemikalier som anges i avsnitt 3 är klassificerat som cancerframkallande. |
| Reproduktionstoxicitet | Ingen av de kemikalier som anges i avsnitt 3 är klassificerat som reproduktionsstörande. |
| Specifik organotxicitet – enstaka exponering | Ånga från koncentrat kan irritera luftvägarna. |
| Specifik organotxicitet – upprepad exponering | Baserat på tillgängliga data uppfylles inte kriterierna för klassificering. |
| Fara vid aspiration | Under normal användning, är inga hälsoeffekter förväntat. |
| Annan information | Sannolik exponeringsväg: Hudkontakt. Inandning av ångor. Förtäring. |

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

| | |
|--|--|
| 12.1 Toxicitet | Skadligt för vattenlevande organismer på grund av högt pH-värde. Giftigt för fisk och plankton. |
| 12.2 Persistens och nedbrytbarhet | Förväntas att nedbrytas fort och är "lätt bionedbrytbar" i enlighet med OECD riktlinjer. |
| 12.3 Bioackumuleringsförmåga | Ingen bioackumulering är indikerad. Det förväntas inga skadliga långtidseffekter på vattenorganism. |
| 12.4 Rörligheten i jord | Lösligt i vatten. |
| 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen | Kemikalien uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med REACH bilaga XIII. Denna produkt är inte i sig och inte innehåller ett PBT eller vPvB. |
| 12.6 Andra skadliga effekter | Orsaker pH-ökning i vattnet, vilket kan leda till fiskdöd vid utloppsplatsen. pH > 9 är skadligt för fisk. |

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

| | |
|--------------------------------|--|
| 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder | |
| Avfallsgrupp | EWC: *20 01 29 rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen. EWC: *20 01 15 baser. Angivande EWC-koder är ändamål. Kontrollera alltid avfallskod med tanke på det aktuella läget för produkten. De slutliga avfallsgrupper och koder måste bestämmas av användaren, baserat på den faktiska användningen av produkten. |
| Emballage | EWC: 15 01 02 plastförpackningar. |

XXL 1 Rens. Bubbelbadsrengöring

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2017.06.02

EWC: 15 01 10 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farligt avfall.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

| | |
|---|----------------------------------|
| 14.1 UN-nummer | UN1814 |
| 14.2 Officiell transportbenämning | |
| Benämning | KALIUMHYDROXIDLÖSNING |
| IMDG proper shipping name | Potassium hydroxide solution |
| 14.3 Faroklass för transport | |
| Etikett | 8 |
| ADR/RID klass | 8 |
| ADR/RID klassificeringskod | C5 |
| ADR/RID farlighetsnummer | 80 |
| ADR/RID begränsade mängder | 1 L / E2 |
| IMDG klass | 8 |
| IMDG EmS | F-A, S-B |
| IATA klass | 8 |
| 14.4 Förpackningsgrupp | II |
| 14.5 Miljöfaror | n/a |
| 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder | Farligt vid förtäring. Frätande. |
| 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden | n/a |

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

| | |
|--|--|
| 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö | <p>KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2015/1221 av 24 juli 2015 (ATP7). FOR-2012-06-16-622 Förordning om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP). Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2008. KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach). Transport av farligt gods: ADR, RID, IMDG, IATA (2015). Direktiv om åtgärder och gränsvärden för fysiska och kemiska faktorer i arbetsmiljön och grupper infekterade av biologiska faktorer (föreskrift om tiltaks- och grenseverdier). FÖR 2004-06-01 nr 922: "Föreskrift om begränsning i bruk av helse- och miljöfarliga kemikalier och andra produkter (produktföreskriften)". ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database. 2004/06/01 nr 930: Förordningar om återvinning och avfallshantering. EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. FOR-2015-05-19-541 Föreskrift om deklareringsföreskriften av kemikalier till produktregisteret (deklareringsföreskriften).</p> |
| 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning | Leverantören har inte genomfört en kemikaliesäkerhetsbedömning för ämnet eller blandningen. |
| Annan information | Klassificering av denna produkt lämnas på basis av tillgänglig information från leverantören. |

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

| | |
|---|---|
| Betydelse av faro- och riskfraser angivna i sektion 3 | H302 Skadligt vid förtäring. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. |
| Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor | Säkerhetsdatablad från leverantören. |
| Förkortningar i dokumentet | n/a - Ingen relevant information. PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic. vPvB - very Persistent and very Bioaccumulative (require special attention under REACH). EWC - europeiska avfallsförteckningen. |

XXL 1 Rens. Bubbelbadsrengöring

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2017.06.02

Utgiven första gång

2015-06-02

Annan information

Reviderad och kvalitetssäkrad av:

Sensor Chemcontrol AS

Storgata 30

3611 Kongsberg

Norge

Tel: 32 77 06 60

E-post: helpdesk@sensor.as.

--- SÄKERHETSATABLAD enligt kommissionens förordning (EC) 1272/2008 och (EU) 2015/830 ---