

SÄKERHETS DATABLAD

XXL 2 Des.

Bubbelbadsrengöring

Omarbetad: 2017.06.01

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

1.1 Produktbeteckning

Kemikalienamn	XXL 2 Des. Bubbelbadsrengöring
Produkttyp	Produkttyp 2: Desinfektionsmedel och algicider som inte är avsedda att användas direkt på människor eller djur
Ersätter säkerhetsdatablad från	2015-06-08
Version nummer	2.0

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

Användning	Rengöringsmedel. Desinfektionsmedel.
Användningar som det avråds från	n/a

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	Norenc@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: 010-4566700

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 1272/2008EC	Eye Dam 1; H318: Allvarlig ögonskada. 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.

XXL 2 Des. Bubbelbadsrengöring

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2017.06.01

Förebyggande	P260 Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
Åtgärder	P301+P330+P331 VID FÖRTÅRING: 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.
Avfall	P501 Innehållet/behållaren lämnas till godkänd samlingsställe för farligt avfall.
Ämnen på etiketten	Kvartära ammoniumföreningar, bensyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider Kaliumhydroxid
2.3 Andra faror	Kemikalie uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med REACH bilaga XIII.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Beståndsdel	Identifiering	Klassificering	Note	Vikt-%
Kvartära ammoniumföreningar, bensyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider	Ec/Nlp nr: 270-325-2 Cas nr: 68424-85-1	Acute Tox 4; H302 Skin Corr 1B; H314		20 - 40
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	5 - 10

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 1B: Frätande/irriterande på huden.
Skin Corr 1A: Frätande/irriterande på huden.
Förklaring till relevanta farofraser finns under rubrik 16.

Ingredienskommentar

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

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

Anmärkning Æ: Ämne har en gränsvärde.

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

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.

XXL 2 Des. Bubbelbadsrengöring

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2017.06.01

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. 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 synnedättning eller blindhet. Vid spill på huden vill den initialt kännas 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	Vattendimma, skum, koldioxid och pulver. Använd släckningsmedel lämpligt för de villkor och miljöer.
Lämpliga släckmedel	Undvik riktad vattenstråle vid släckningsarbetet.
Olämpliga släckmedel	Observera risken för bildning av giftiga gaser.
5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra	Brandmanskap måste använda standard skyddsutrustning med brandsäker jacka, hjälm med ansiktsskydd, handskar, gummistövlar och rökdykarapparat i trånga utrymmen.
5.3 Råd till brandbekämpningspersonal	

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. Desinfektionsmedel.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Beståndsdel	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

XXL 2 Des. Bubbelbadsrengöring

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2017.06.01

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 er riktigt märkt för att förebygga exponering eller felaktig användning. Sörj för god arbetshygien. Sörj för användelse av angiven skyddsutrustning och skyddskläder. Sörj för tillräckligt utsug och god ventilation på arbetsplatsen. Undvik kontakt med ögon och hud.
Andningsskydd	Andningsskydd krävs normalt inte. De europeiska standardiseringskommittéens (CEN) standarder EN136, EN140 och EN405 anger andningsskydd, EN149 och EN143 specificerar filterrekommendationer. Andningsskydd måste alltid användas när luftföroreningen överstiger yrkeshygieniska gränsvärden.
Ögonskydd	Bär godkända skyddsglasögon. Ögonspolningsutrustning skall finnas tillgänglig, helst också duschmöjlighet. Ögonskydd skall uppfylla EN 166 standarden.
Skyddshandskar	Skyddshandskar av naturlig latex, nitril, neopren eller PVC kategori 3 i enlighet med standarden NS-EN374-3 rekommenderas. 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 handske och genombrottsider för din användning. Kontrollera och eventuellt byt ut slitna eller skadade handskar. Om kontakt med underarmarna är sannolikt, använd handskar med manschetter. CE normerna EN420 och EN374 ger allmänna krav och förteckningar över handsketyper.
Annan information	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. Skyddskräm 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.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form/tillstånd	Vätska.
Färg	Grå-blå
Lukt	Luktfri
Luktgräns	n/a
pH koncentrat	13,1
Smältpunkt	-16 °C
Kokpunkt	n/a
Flampunkt	n/a
Relativ förångningshastighet	n/a
Brandfarlighet (fast form, gas)	n/a
Explosionsgränser	n/a
Ångtryck	n/a
Ångdensitet	n/a
Relativ densitet	1,1 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

XXL 2 Des. Bubbelbadsrengöring

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2017.06.01

Explosiva egenskaper	n/a
Oxiderande egenskaper	n/a
9.2 Annan information	n/a

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	Vid brand uppstår kolmonoxid, koldioxid, kväveoxider och svart rök.

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 känns 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 organtoxicitet – enstaka exponering	Ånga från koncentrat kan irritera luftvägarna.
Specifik organtoxicitet – 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. 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 19 pesticider. EWC: *20 01 29 rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen.

XXL 2 Des. Bubbelbadsrengöring

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2017.06.01

Emballage	<p>EWC: * 06 02 04 natrium- och kaliumhydroxid. 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.</p> <p>EWC: 15 01 02 plastförpackningar. EWC: 15 02 02 Förorenade trasor och liknande. EWC: 15 01 10 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farligt avfall.</p>
-----------	---

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer	UN1760
14.2 Officiell transportbenämning	
Benämning	FRÄTANDE VÄTSKA N.O.S.
IMDG proper shipping name	Corrosive liquid, n.o.s.
14.3 Faroklass för transport	
Etikett	8
ADR/RID klass	8
ADR/RID klassificeringskod	C9
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: Medel farliga substanser
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- og grenseverdier). FÖR 2004-06-01 nr 922: "Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften)". ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database. EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) nr 528/2012 av den 22 maj 2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter. 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 Forskrift om deklareringsregisteret (deklareringsforskriften). Ex-ECB databas.</p>
15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning	Leverantören har inte genomfört en kemikaliesäkerhetsbedömning för ämnet eller blandningen.
Annat information	Klassificering av denna produkt lämnas på basis av tillgänglig information från leverantören.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

XXL 2 Des. Bubbelbadsrengöring

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2017.06.01

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.
N.O.S. - not otherwise specified.

Utgiven första gång

2015-06-08

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 ---