

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler

SIKKERHETSDATABLAD

Utgitt (dato): 10-07-2015

SDS Versjon: 1.1

DEL 1: Identifikasjon av stoffet / blandingen og av selskapet / foretaket

1.1. Produktidentifikator

Pr-nr.: 81184

Handelsnavn: SpaCare Pipe Cleaner

Produkt-nr.: 007, 008

1.2. Stoffets relevante identifiserte anvendelser

Anbefalt bruk: Spesielle agent for rengjøring av rør skjult i spas.

1.3. Oppgaver om produsenten som stiller sikkerhetsbladet til disposisjon

Selskapsopplysninger:

Wendt & Sørensen A/S

Vølundsvej 18-20

DK-3400 Hillerød

tlf: +45 48 25 31 11

fax: +45 48 24 13 09

www.w-s.dk

Kontaktperson og mail:

Peter Weisz Knudsen, info@w-s.dk

Sikkerhetsdatablad er forberedt og validert av:

mediator A/S, Centervej 2, 6000 Kolding. Konsulent: KN

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00

Se punkt 4 om førstehjelp

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler

DEL 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av substansen

CLP (1272/2008): Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1; H314, H400.

Se fullstendige H-setninger under punkt 16.

2.2. Merkeelementer



Signalord:

Fare

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. (H314)

Meget giftig for liv i vann. (H400)

Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. (P101)

Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102)

Unngå utslipp til miljøet. (P273)

Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm. (P280)

VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege. (P303+P361+P353+P310)

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. (P305+P351+P338)

Innhold/beholder leveres i samsvar med lokale bestemmelser. (P501)

2.3. Andre farer

-

Annen merkning:

Inneholder: laurylbensyldimetylammoniumklorid og myristylbensyldimetylammoniumklorid

Deklarasjon i henhold til EU forordning nr. 648/2004:

Kationiske overflateaktive stoffer 5-15%.

Annet

-

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler

DEL 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1/3.2. Stoffer / Stoffblandinger

Indholdsstof	Index-nr.	CAS/EF-nr.	CLP-klassifisering	w/w %	Note
Laurylbensyldimetylammoniumklorid	-	139-07-1/ 205-351-5	Acute Tox. 4, Skin. Corr. 1B, Aquatic Acute 1; H302, H312, H314, H400 M=10	5-15	-
Myristylbensyldimetylammoniumklorid	-	139-08-2/ 205-352-0	Acute Tox. 4, Skin. Corr. 1B, Aquatic Acute 1; H302, H312, H314, H400	1-5	-

Se punkt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor.

Del 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltakene

Innånding:	Oppsøk frisk luft. Hold den skadelidende under observasjon. Oppsøk lege ved ubehag.
Svelging:	Skyl munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Ved svelging må ikke brekning fremkalles. Hvis den skadelidende brekker seg, skal hodet holdes så lavt at det ikke kommer mageinnhold i lungene. Oppsøk lege omgående.
Hudkontakt:	Fjern forurensede klær omgående. Vask huden lenge og grundig med vann. Oppsøk lege omgående.
Øyekontakt:	Åpne øyet godt, fjern eventuelle kontaktlinser og skyl straks med vann (helst øyeglass). Oppsøk lege omgående. Fortsett skyllingen til legen overtar behandlingen.
Annen informasjon:	Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.

4.2. Viktigste symptomer, både akutte og forsinkede

Vevsødeleggende virkninger: Produktet inneholder stoffer som er etsende. Hvis damp eller aerosoler innåndes kan det gi skader på lungene og forårsake irritasjon og svie i åndedretsorganene, samt hoste. Etsende stoffer kan forårsake uopprettelige skader på øyne. Etser huden.

4.3. Indikasjoner på behov for umiddelbar legehjelp og spesialbehandling

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler

DEL 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Brannslukningsmiddel

Produktet er ikke direkte brennbart.

Rundt ild: Slukk med pulver, skum, kullsyre eller vanntåke. Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen.

5.2. Særlige farer som oppstår på grunn av substansen

Unngå innånding av damp og røykgass, oppsøk frisk luft. Ved brann spaltes produktet, og det dannes giftige gasser, som CO_x. Ild vil produsere tett, svart røyk. Utsettelse for produkter under nedbryting kan medføre helserisiko. Bruk vann eller vanntåke til nedkjøling av ikke antent lager. Hvis det er risiko for eksponering for damper og røykgasser, skal det brukes åndedrettsvern med lufttilførsel.

5.3. Råd for brannmannskap

Send forurenset slukningsvann til destruksjon.

DEL 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Sikkerhetstiltak for å beskytte personell, beskyttelsesutstyr og nødprosedyrer

Bruk personlig verneutstyr - se del. 8. Unngå å puste inn, unngå kontakt med hud og øyne.

6.2. Sikkerhetstiltak for å beskytte miljøet

Søl må ikke tilføres kloakkavløp og/eller overflatevann - se del. 12. Informer de lokale miljømyndigheter dersom sluppet ut i miljøet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rengjøring

Søl inndemmes og oppsamles med sand eller annet absorberende materiale og overføres til egnede avfallsbeholdere. Forsiktig! Etsende. Videre håndtering av utslipp- se del. 13.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se ovenfor.

DEL 7: Håndtering og lagring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Se under punkt 8 for opplysninger om forholdsregler ved bruk og personlig verneutstyr. Produktet må brukes på steder med god ventilasjon. Rennende vann og øyeglass må være tilgjengelige.

7.2. Forhold for sikker lagring, inkludert eventuelle inkompatibiliteter

Under oppbevaring skal originalemballasjen holdes tett lukket. Må ikke utsettes for varme (f.eks sollys).

7.3. Bestemte bruksområder

Dette produkt bør bare brukes til formål som beskrevet i kapittel 1.

DEL 8: Eksponeringskontroll / personlig beskyttelse

8.1. Kontrolparametre

Eksponeringsgrense: -

DNEL/PNEC:

Ingen data.

8.2. Eksponeringskontroll

Det er ikke en eksponering scenario for dette produktet.

Egnede tiltak for eksponeringskontroll:

Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vask alltid hender, underarmer og ansikt.

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler

Personlig verneutstyr:



Åndedrettsvern:	Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes åndedrettsvern med filter A/P2.
Håndvern:	Anbefalt: neoprengummi. Skift hanskene omgående hvis det kommer forurensninger på dem, og vask hendene med vann og såpe.
Øyevern:	Bruk vernebriller/ansiktsskjerm.
Kroppsværn:	Bruk egnede verneklær.

Begrensning av eksponering av miljøet

Sørg for å ha oppdemningsmateriale i umiddelbar nærhet når produktet er i bruk. Bruk et brett under for å unngå søl om det er mulig.

DEL 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grundlæggende fysiske og kjemiske egenskaper

Aggregattilstand:	Væske
Farge:	Fargeløs
Lukt:	Karakteristisk
pH (Konc.):	-
Smeltepunkt/frysepunkt: (°C)	-
Startkokepunkt (°C):	-
Flammepunkt (°C):	100
Fordampningshastighet:	-
Antennelighet (fast stoff, gass):	-
Øvre/nedre antennelighets-/eksplosjonsgrenseverdier:	-
Damptrykk (mmHg):	17,25
Damptetthet (luft=1):	-
Relativ tetthet (g/cm ³):	-
Løselighet i vann:	Løselig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann, Log K _{OW} :	-
Selvantennelsestemperatur (°C):	-
Nedbrytningstemperatur (°C):	-
Viskositet (cP):	-
Eksplorative egenskaper:	-
Oksidasjonsegenskaper:	-
Total herdetid:	-

9.2. Annen informasjon

Løselighet i fett:	-
overflatespenning (mN/m, 25 °C):	-

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler

DEL 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

10.4. Forhold som må unngås

Unngå eksponering for dagslys eller andre lyskilder.

10.5. Inkompatible materialer

Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Ved oppvarming til >150 °C, følgende ingredienser: Benzyl klorid og metyl klorid.

DEL 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Stoff	Opptaksvej	Art	Test	Resultat
Ingen data	-	-	-	-

Symptomer:

Innånding: Innånding av damp virker irriterende på de øvre luftveiene.

Svelging: Kan forårsake etseskader i munn, spiserør og magesekk. Smerter i munn, svelg og mage.

Svelgeproblemer, illebefinnende og blodig oppkast. Brune flekker og etsesår kan ses i og omkring munnen.

Hudkontakt: Virker etsende på huden – kan forårsake smerte, rødme og etsesår.

Øyekontakt: Kan forårsake dype etseskader. Risiko for alvorlig øyeskade med synstap.

Langsiktige effekter:

Ingen kendte.

DEL 12: Økologiske opplysninger

12.1. Toksisitet

Stoff	Test varighet	Art	Test	Resultat
Laurylbensyldimetylammoniumklorid	96	Fish	LC50	0,31 mg/l
Laurylbensyldimetylammoniumklorid	48	Daphnia	EC50	0,02 mg/l
Laurylbensyldimetylammoniumklorid	72	Algae	IC50	0,07 mg/l

12.2. Bestandighet og nedbrytbarhet

Stoff	Nedbrytning i vannmiljøet	Test	Resultat
Laurylbensyldimetylammoniumklorid	Ja	FeF Chemicals A/S, 1993	Ca. 70%

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler

12.3. Potensial for bioakkumulerbarhet

Stoff	Bioakkumulasjonspotensial	LogPow	BCF
Ingen data	-	-	-

12.4. Mobilitet i jord

-

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT eller vPvB.

12.6. Andre skadelige virkninger

Meget giftig for liv i vann.

DEL 13: Instrukser om disponering

13.1. Metoder for avfallsbehandling

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall.

Avfallskode EAL

20 01 29

Særlig merking:

-

Forurenet emballasje:

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

DEL 14: Transportopplysninger

Produktet dekkes av reglene for transport av farlig gods på vei og sjø i henhold til ADR og IMDG.

Spesielle bestemmelser:

274:

Bestemmelsene i 3.1.2.8 får anvendelse.

14.1 -14.4.

ADR

FN nummer:	Forsendelsesnavn	Klasser	Emballasjegruppe
3265	ETSENDE VÆSKE, SUR, ORGANISK, N.O.S. (laurylbensyldimetylammoniumklorid, myristylbensyldimetylammoniumklorid)	8	III

IMDG

UN-no.:	Proper shipping name	Transport hazard class(es)	Packing group
3265	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (Benzododecinium chloride, Miristalkonium chloride)	8	III

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler

14.5. Miljøfare

Dersom mengden transportert overstiger 5 kg eller liter skal merkes med miljøfare.

14.6. Særskilte forholdsregler for brukeren

-

14.7. Transporteres i løs form i henhold til tillegg II av MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ingen data.

DEL 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1. Lover og forskrifter som gjelder sikkerhet, helse og miljø spesifikt for dette stoffet

-

Anvendelsesbegrensninger:

Unge under 18 år må ikke handelsmessig utsettes eller anvende produktet. Unge over 15 år er dog unntatt denne regel, hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdanning.

Krav om særlig utdanning:

-

Annen merkning:

Inneholder: laurylbensyldimetylammoniumklorid og myristylbensyldimetylammoniumklorid

Deklarasjon i henhold til EU forordning nr. 648/2004:

Kationiske overflateaktive stoffer 5-15%.

Pr-nr.: 81184.

15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

Ingen.

DEL 16: Andre opplysninger

Annen informasjon:

Kilder:

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europæisk kjemikalieagentur og om endring av direktiv 1999/45/EF og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.

Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i del 2+3:

H302 – Farlig ved svelging.

H312 – Farlig ved hudkontakt.

H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H400 - Meget giftig for liv i vann.

Annet

Opplysningene i dette sikkerhetsbladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Endringer er blitt gjort i følgende punkter:

Generelt CLP oppdatering.

Dette databladet erstatter versjon:

1.0 (03-10-2014).
