

	SIKKERHETS DATABLAD	
Jif Professional Båtshampo		

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

Utgitt dato	02.05.2012
-------------	------------

Revisjonsdato	16.11.2012
---------------	------------

1.1. Produktidentifikasjon

Kjemikaliets navn	Jif Professional Båtshampo
-------------------	----------------------------

Artikkelnr.	L-7737
-------------	--------

1.2. Relevant identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og bruk det frarådes mot

Produktgruppe	Produkt brukt til båtvaske og båtpleie.
---------------	-----------------------------------------

Kjemikaliets bruksområde	Båtvaske
--------------------------	----------

Relevant identifiserte bruksområder	SU21 Private forbrukere Private husholdninger (= allmennheten = forbrukere) PC6 Bilpleieprodukter*** PC35 Vaske- og Rengjøringsprodukter (inkl. oppløsningsmiddelbaserte produkter)
-------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ERC8D Utbredt utendørs bruk av prosesshjelpemidler i åpne systemer	
--------------------------------------------------------------------	--

Bruk det frarådes mot	Det frarådes mot annen bruk enn for områder som er nevnt over.
-----------------------	----------------------------------------------------------------

Kjemikaliets kan brukes av forbrukere	Ja
---------------------------------------	----

1.3. Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn	Lilleborg Profesjonell
-----------	------------------------

Besøksadresse	Sandakerv 56
---------------	--------------

Postadresse	Pb 4236 Nydalen
-------------	-----------------

Postnr.	0401
---------	------

Poststed	OSLO
----------	------

Land	NORGE
------	-------

Telefon	815 36 000
---------	------------

E-post	profesjonell@lilleborg.no
--------	---------------------------

Hjemmeside	http://www.lilleborgprofesjonell.no/
------------	-----------------------------------------------------------------------------------------

Org. nr.	911161230
----------	-----------

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	Giftinformasjonen: 22 59 13 00
------------	--------------------------------

Seksjon 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoff eller blanding

Klassifisering i henhold til 67/548/EEC eller 1999/45/EC	C; R34
-------------------------------------------------------------	--------

2.2. Etikettinformasjon

Faresymbol



Etsende

R-setninger	R-34 Etsende.
-------------	---------------

S-setninger	S-2 Oppbevares utilgjengelig for barn. S-26 Får man stoffet i øynene, skylt straks grundig med store mengder vann og kontakt lege. S-36/37/39 Bruk egnede verneklær, vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm. S-45 Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig; vis etiketten om mulig.
Sammensetning på merkeetiketten	Natriumhydroksid: < 1 %

2.3 Andre farer

PBT / vPvB	Produktet er ikke PBT eller vPvB.
Farebeskrivelse	GENERELT: Ikke ansett miljø- eller brannfarlig etter gjeldende regelverk. HELSE: Produktet merkes "Etsende" på grunn av høy pH.

Seksjon 3: Sammensetning / opplysning om innholdsstoffer

3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
2-(2-butoksyetoksy)etanol	CAS-nr.: 112-34-5 EC-nr.: 203-961-6 Indeksnr.: 603-096-00-8	Xi; R36 Eye Irrit. 2;H319	5 - 15 %
Oxoalkohol etoksilat	CAS-nr.: 69011-36-5	Xn; R22, R41	1 - 5 %
Natriumhydroksid	CAS-nr.: 1310-73-2 EC-nr.: 215-185-5 Indeksnr.: 011-002-00-6	C; R35 Skin Corr 1A;H314	< 1 %
Komponentkommentarer	UTEN FOSFAT. Merkepliktige komponenter er oppført i henhold til bestemmelsene i forskrift nr. 516. "Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)." Mange stoffblandinger har ikke CAS-nr. og/eller EC-nr. Full tekst for H-, R- og EUH-setninger finnes i pkt 16 INGREDIENSER i.h.t. 648/2004/EU (Vaskemiddelforordningen): Ikkeionisk overflateaktivt stoff: Anionisk overflateaktivt stoff: < 5%		

Seksjon 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Vis dette sikkerhetsdatablad til ev. tilstedeværende lege.
Innånding	Ved ubehag søk frisk luft.
Hudkontakt	Skyll huden med mye vann. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Øyekontakt	Ta ut eventuelle kontaktlinser. Skyll med rikelig vann (også under øyelokk) i minst 15 minutter. Kontakt lege dersom irritasjonen vedvarer.
Svelging	Drick 2-3 glass vann eller melk. Kontakt lege. FREMKALL IKKE BREKNING!

4.2. Viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket

Informasjon til helsepersonell	Behandle symptomatisk.
--------------------------------	------------------------

4.3. Informasjon om umiddelbar legehjelp og spesiell behandling som eventuelt er nødvendig

Særskilt førstehjelpsutstyr	Øyeskylleflaske.
-----------------------------	------------------

Seksjon 5: Tiltak ved brannslukning

5.1. Brannslukningsmidler

Passende brannslukningsmidler	Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann.
-------------------------------	----------------------------------------------

5.2. Spesielle farer som stoffet eller blandingen kan medføre

Brann- og eksplosjonsfarer Produktet er ikke brennbart.

5.3. Anvisninger for brannmannskaper

Personlig verneutstyr Dette produktet medfører ikke behov for ekstra verneutstyr.

Seksjon 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell Benytt verneutstyr ved behov. Se punkt 8.

6.2. Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø Ingen spesielle sikkerhetstiltak er nødvendig.

6.3. Metoder for opprydding og rengjøring

Metoder for opprydding og rengjøring Taes opp mekanisk og samles i egnet beholder. Kast som farlig avfall. Små mengder spyles bort med store mengder vann.

6.4. Referanse til andre seksjoner

Andre anvisninger Se seksjon 1 for nødtelefon.
Se seksjon 8 for opplysninger om personlig verneutstyr.
Se seksjon 13 for mer informasjon om avfallsbehandling.

Seksjon 7: Håndtering og lagring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering Unngå håndtering som medfører fare for sprut i øynene eller søl på hud.

7.2. Betingelser for sikker oppbevaring, inklusiv eventuelle uforenligheter

Oppbevaring Bør ikke fryses. Oppbevares i originalemballasjen.

Annen informasjon Det er betalt vederlag for innsamling og gjenvinning av denne emballasjen.

7.3 Spesifikk bruk

Anbefalinger Produkt brukt til båtvaske og båtpleie.

Seksjon 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Administrative normer

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Natriumhydroksid	CAS-nr.: 1310-73-2 EC-nr.: 215-185-5 Indeksnr.: 011-002-00-6	8 t.: 2 mg/m ³ ; T	2003

DNEL / PNEC

Oppsummering av risikostyrings tiltak, mennesker Om dette produktet inneholder komponenter med yrkeshygieniske grenseverdier, kan monitorering av person, arbeidsatmosfære eller biologiske parametre være nødvendig, for å bestemme effektiviteten på avtrekk eller andre vernetiltak, og/eller behovet for personlig åndedrettsvern. Det henvises til Europeisk Standard EN 689 vedr. metoder for vurdering av eksponering ved innånding av kjemikalier, og nasjonale, veiledende dokumenter for metoder for bestemmelse av farlige stoffer.

8.2 Begrensning av eksponering på arbeidsplassen

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern Ikke nødvendig, med mindre det dannes aerosoler. Støvfiltermaske klasse P2 for faste partikler og aerosoler.

Håndvern

Håndvern	Bruk vanlig plast- (vinyl) eller gummihansker (nitril, latex) ved langvarig eller gjentatt hudkontakt.
Gjennomtrengningstid	Gjennomtrengningstiden er ikke kjent. De angitte hanskematerialene er foreslått etter en gjennomgang av enkeltstoffene i produktet og kjente hanskeguider.

Øye- / ansiktsvern

Øyevern	Bruk vernebriller eller ansiktsskjerm i brukssituasjoner hvor det kan være fare for sprut/søl i øynene.
---------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------

Seksjon 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske.
Farge	Gul.
Lukt	Karakteristisk.
pH (handelsvare)	Verdi: ~ 13
pH (bruksløsning)	Verdi: ~ 11
Kommentarer, pH (bruksløsning)	I 1% løsning.
Relativ tetthet	Verdi: ~ 1.05 g/ml

9.2 Annen informasjon

Blandbarhet	Løselig i vann i alle forhold.
-------------	--------------------------------

Seksjon 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det er ingen fare ved vanlig lagring og normal bruk.
-------------	------------------------------------------------------

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale lagringsforhold.
------------	---------------------------------------

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ingen farlige reaksjoner ved lagring og bruk under normale forhold.
-------------------------------	---------------------------------------------------------------------

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Ingen spesifikke data.
-------------------------	------------------------

10.5. Materialer som skal unngås

Materialer som skal unngås	Ingen spesifikke data.
----------------------------	------------------------

10.6 Farlige spaltningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen farlige spaltningsprodukter er kjent.
-----------------------------	---------------------------------------------

Seksjon 11: Toksikologisk informasjon

11.1 Informasjon om toksiologiske effekter

Toksikologisk informasjon

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	2-(2-butoksyetoksy)etanol
LD50 oral	Verdi: 6600 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
Komponent	Oxoalkohol etoksilat
LD50 oral	Verdi: = 500 - 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte Varighet: 7 timer (IRT)

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	På grunn av produktets høye pH, klassifiseres det som "Etsende".
----------	------------------------------------------------------------------

Potensielle akutte effekter

Innånding	Produktet inneholder ingen lettflyktige stoffer. Det er derfor ingen fare for innhalering av skadelige gasser. Innånding av sprøytetåke kan gi irritasjoner i åndedrettsorganene.
Hudkontakt	Sterkt irriterende/etsende. Dette på grunn av produktets høye pH.
Øyekontakt	Fare for alvorlig øyeskade. Dette på grunn av produktets høye pH.
Svelging	Svelging av uforynnnet produkt kan virke irriterende og fremkalle brekninger og diaré.

Forsinket / Repeterende

Allergi	Inneholder ikke stoffer kjent for å være allergifremkallende (allergener).
Kroniske effekter	Ingen kroniske effekter er kjent eller mistenkt ved forskriftsmessig bruk.

Kreftfremkallende, mutagene og reproduksjonstoksiske

Kreft	Inneholder ikke stoffer kjent for å være kreftfremkallende (karsinogener).
Arvestoffskader	Inneholder ikke stoffer kjent for å skade arvematerialet (mutagener).
Fosterskadelige egenskaper	Inneholder ingen stoffer kjent for å medføre fosterskade.
Reproduksjonsskader	Inneholder ikke kjente hormonhermere eller andre stoffer kjent for å gi reproduksjonsskader.

Seksjon 12: Miljøopplysninger

12.1. Toksisitet

Økotoksisitet	Inneholder ingen komponenter som er kjent som giftige eller skadelige for vannlevende organismer.
---------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	2-(2-butoksyetoksy)etanol
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: 2700 mg/liter Testmetode: LC50 Varighet: 96 timer
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi: > 1000 mg/liter Testmetode: EC50 Varighet: 48 timer
Bioakkumulering	Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann: 0.56
Komponent	Natriumhydroksid
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: > 100 mg/l Testmetode: LC50 Varighet: 96 timer
Akutt akvatisk, alge	Verdi: = 78 mg/l Testmetode: EC50 Art: Selenastrum capricornutum Varighet: 72 timer
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi: > 100 mg/l Testmetode: LC50 Art: Crustaceans Varighet: 48 timer

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet	De overflateaktive stoffene er lett biologisk nedbrytbare.
-----------------------------	------------------------------------------------------------

12.3. Bioakkumulasjonspotensial

Bioakkumulasjonspotensial	Ingen av råstoffene i produktet er sannsynlig bioakkumulerbare.
---------------------------	-----------------------------------------------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Lett oppløselig i vann.
-----------	-------------------------

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
------------------------	----------------------------------------------------------

12.6. Andre skadevirkninger

Miljøopplysninger, konklusjon Økologiske skader er verken kjent eller forventet under normal bruk.

Seksjon 13: Fjerning av avfall

13.1. Metoder for avfallsbehandling

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Behandles etter Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).
Annen informasjon	EAL: 07 06 00 AVFALL FRA PBDB AV FETTSTOFFER, SÅPE, RENGJØRINGSMIDLER, DESINFEKSJONSMIDLER OG KOSMETIKK. Avfallstoffnr: 7135 Alkalisk organisk avfall.

Seksjon 14: Transportinformasjon

14.1. UN-nummer

ADR	1824
RID	1824
IMDG	1824
ICAO/IATA	1824

14.2. UN varenavn

ADR	NATRIUMHYDROKSIDLØSNING
RID	NATRIUMHYDROKSIDLØSNING
IMDG	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION
ICAO/IATA	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

14.3. Transport fareklasse

ADR	8
Fare nr.	80
RID	8
IMDG	8
ICAO/IATA	8

14.4. Emballasjegruppe

ADR	III
RID	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

14.5. Miljøfarer

Kommentar Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig stoff ihht ADR/RID.

14.6. Spesielle forholdsregler for bruker

EmS F-A, S-B

14.7. Transport i bulk i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Skipstype påkrevd Ikke relevant.

Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger Klassifisert som "begrenset mengde" av farlig gods på land og sjø (i h.h.t ADR/RID/IMDG) pga liten emballasjestørrelse.

Seksjon 15: Opplysninger om lover og forskrifter

15.1. Forskrift / regelverk om stoff eller blanding i forhold til sikkerhet, helse og miljø

Lover og forskrifter Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).
Forskrift om klassifisering og merking av farlige kjemikalier (Miljøverndepartementet)

	Forskrift om liste over farlige stoffer (Stofflisten) (Miljøverndepartementet). Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter. Vedlegg VI: Vaskemiddelforordningen. Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære 2009(Arbeidstilsynet). Transportmerkingen er utført i henhold til bestemmelsene i ADR/RID/IMDG.
Deklarasjonsnr.	Under arbeid

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Ja
-------------------------------------------------	----

Seksjon 16: Andre opplysninger

Leverandørens anmerkninger	Opplysningene i dette Sikkerhetsdatabladet er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revisjon. De gitte opplysningene er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, avhending og utslipp; de må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Informasjon fra produsent. Tilmeldt Giftinformasjonen, tlf.: 22 59 13 00. (Døgnåpent).
Liste over relevante R-setninger (i seksjon 2 og 3).	R22 Farlig ved svelging. R34 Etsende. R35 Sterkt etsende. R36 Irriterer øynene. R41 Fare for alvorlig øyeskade.
Liste over relevante H-setninger (i seksjon 2 og 3).	H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
Utfyllende opplysninger	Se brukerinformatjon.
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Oppdatert til REACH annex II-format.
Kvalitetssikring av informasjonen	Kvalitetssikret av RK.
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Lilleborg Profesjonell