



# SIKKERHETSDATABLAD

## Jif Professional 2 i 1

### Kjøkkenrengjøring

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

## AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato	14.07.2000
Revisjonsdato	30.12.2016

### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	Jif Professional 2 i 1 Kjøkkenrengjøring
Artikkelnr.	L-100847753, L-7508182

### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Produktgruppe	AISE-P301 – Universalrengjøring, manuell påføring. AISE-P302 – Universalrengjøring, manuell påføring med spray eller klut. AISE-P314 Overflate desinfeksjon, manuell prosess
Kjemikaliets bruksområde	Generell kjøkkenrengjøring.
Relevant identifiserte bruksområder	SU22 Profesjonell bruk Offentlige tjenester (administrasjon, utdanning, underholdning, tjenester, håndverkere) PC35 Vaske- og Rengjøringsprodukter (inkl. oppløsningsmiddelbaserte produkter)  ERC8A Utbredt innendørs bruk av prosesshjelpemidler i åpne systemer PROC11 Ikke-industriell sprøyting
Bruk det frarådes mot	Det frarådes mot annen bruk enn for områder som er nevnt over.
Kjemikaliets brukere	Nei

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn	Lilleborg
Besøksadresse	Nedre Skøyenvei 26
Postadresse	Postboks 673 Skøyen
Postnr.	0214
Poststed	OSLO
Land	NORGE
Telefon	815 36 000

E-post	<a href="mailto:kundeservice@lilleborg.no">kundeservice@lilleborg.no</a>
Hjemmeside	<a href="http://www.lilleborg.no/">http://www.lilleborg.no/</a>
Org. nr.	911161230

## 1.4. Nødtelefonnummer

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

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

DPD/DSD, klassifisering, kommentarer	Produktet er ikke klassifiseringspliktig i henhold til 67/585/EEC eller 1999/45/EC.
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Aquatic Chronic 2; H411

### 2.2. Merkingselementer

#### Farepiktogrammer (CLP)



Faresetninger	H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Sikkerhetssetninger	P261 Unngå innånding av aerosoler.
Supplerende faresetninger på etikett	Kun til profesjonelt bruk.

### 2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Produktet er ikke PBT eller vPvB.
------------	-----------------------------------

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Alkyl dimetylbenzyl ammoniumklorid	CAS-nr.: 68424-85-1 EC-nr.: 270-325-2	C, N; R21/22, R34, R50 Skin Corr 1B; H314 Acute tox. 4; H302 Acute tox. 4; H312 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor, verdi: 10 (kronisk)	0,1 – 1 %
Komponentkommentarer	<p>Merkepliktige komponenter er oppført i henhold til bestemmelsene i forskrift nr. 516. "Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)."</p> <p>Full tekst for H-, R- og EUH-setninger finnes i pkt 16</p> <p>INGREDIENSER i.h.t. 648/2004/EU (Vaskemiddelforordningen): Kationisk overflateaktivt stoff: Ikkeionisk overflateaktivt stoff: &lt; 5% , desinfeksjonsmiddel</p>		

## AVSNITT 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 vann.
Øyekontakt	Ta ut eventuelle kontaktlinser. Skyll straks grundig med mye vann, også under øyelokk. Kontakt lege dersom irritasjonen vedvarer.
Svelging	Drikk 2-3 glass vann eller melk. Kontakt lege hvis ubehag oppstår.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

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

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

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

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann.
------------------------	--

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Produktet er ikke brennbart.
----------------------------	------------------------------

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Dette produktet medfører ikke behov for ekstra verneutstyr.
-----------------------	---

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

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

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Spyl ikke store mengder til overflatevann eller sanitær avløpssystem.
--	---

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring	Små mengder spyles bort med store mengder vann. Større mengder behandles som spesialavfall.
--------------------------------------	---

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

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

## AVSNITT 7: HÅNDBLING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering                      Sørg for god ventilasjon.

### 7.2. Villkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring                    Bør ikke fryses. Oppbevares i originalemballasjen.

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

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger                    Benyttes til rengjøring av ulike flater på kjøkkenet.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

### 8.1. Kontrollparametere

Annen informasjon om  
grenseverdier                    Ingen kjente yrkeshygieniske grenseverdier.

### 8.2. Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering  
på arbeidsplassen            Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.  
Unngå kontakt med øynene.

### Åndedrettsvern

Åndedrettsvern                      Ikke nødvendig, med mindre det dannes spraytåke.

### Håndvern

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

### Øye- / ansiktsvern

Øyevern                                Bruk øyevern ved risiko for sprut av konsentrert produkt i øynene.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform                      Væske.

Farge                                    Klar, Lilla.

Lukt                                      Karakteristisk.

pH                                        Status: I handelsvare  
Verdi: ~ 11

Relativ tetthet                      Verdi: ~ 1 kg/dm<sup>3</sup>

Løselighetsbeskrivelse            Fullstendig oppløselig i vann.

### 9.2. Andre opplysninger

## Fysikalske farer

Blandbarhet Løselig i vann.

## AVSNITT 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. Mulighet 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 kjente.

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Ingen kjente.

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spalttingsprodukter Det dannes ikke farlige nedbrytningsprodukter ved normale lagrings- og bruksforhold.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet Type toksisitet: Akutt  
Testet effekt: LD50  
Eksponeringsvei: Oral  
Verdi:

Andre toksikologiske data Ingen toksikologisk data er tilgjengelig for blandingen.

### Øvrige helsefareopplysninger

Generelt En kjenner ikke til eller forventer helseskader under normal bruk.

### Potensielle akutte effekter

Innånding Produktet inneholder ingen lettflyktige stoffer. Det er derfor ingen fare for innhalering av skadelige gasser. Innånding av spraytåke kan forårsake irritasjon av slimhinner.

Hudkontakt Langvarig og gjentatt kontakt med konsentrert produkt kan virke irriterende.

Øyekontakt Sprut av uforynnnet produkt kan virke irriterende.

Svelging Lite sannsynlig at skade vil oppstå med mindre større mengder svelges.

### 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, arvestoffskadelige og reproduksjonstoksiske

Kreftframkallende egenskap	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.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Økotoksitet	Inneholder komponenter som er giftige for vannlevende organismer, da dette er et desinfeksjonsmiddel.
-------------	---

### Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Alkyl dimetylbenzyl ammoniumklorid
Akutt akvatisk fisk	<b>Verdi:</b> > 0,1 – 1 mg/l <b>Testvarighet:</b> 96 timer <b>Metode:</b> LC 50
Akutt akvatisk alge	<b>Verdi:</b> > 0,01 – 0,1 mg/l <b>Testvarighet:</b> 72 timer <b>Art:</b> Pseudokirchneriella subcapitata <b>Metode:</b> IC 50
Akutt akvatisk Daphnia	<b>Verdi:</b> > 0,01 – 0,1 mg/l <b>Testvarighet:</b> 48 timer <b>Metode:</b> EC 50
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Verdi:</b> > 60 % <b>Metode:</b> OECD 301 D <b>Kommentarer:</b> Biologisk lett nedbrytbar. <b>Testperiode:</b> 28 døgn

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet	Tensidene er lett bionedbrytbare i.h.t. formålstjenelig OECD forsøk.
-----------------------------	--

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

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

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Oppløses i vann.
-----------	------------------

### 12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

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

### 12.6. Andre skadevirkninger

## AVSNITT 13: DISPONERING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet Behandles etter Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Annen informasjon

EAL: 07 06 01 AVFALL FRA PBDB AV FETTSTOFFER, SÅPE, RENGJØRINGSMIDLER, DESINFEKSJONSMIDLER OG KOSMETIKK; vandige vaskevæsker og morluter. Avfallstoffnr: 7133 Rengjøringsmidler.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1. UN-nummer

ADR / RID / ADN 3082

IMDG 3082

ICAO / IATA 3082

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

ADR / RID / ADN MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S.

IMDG ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

ICAO / IATA ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR / RID / ADN 9

Klassifiseringskode ADR / RID / ADN 9

IMDG 9

ICAO / IATA 9

### 14.4. Emballasjegruppe

ADR / RID / ADN III

IMDG III

ICAO / IATA III

### 14.5. Miljøfarer

Marin forurensning Ja

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

EmS F-A, S-F

### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

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.

### ADR / RID - Annen informasjon

ADR Annen informasjon M6

Tunnelbegrensningskode	E
Farenr.	90

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

<p>Lover og forskrifter</p> <p>Kommentarer</p>	<p>Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensnings av kjemikalier (REACH). Forordning (EF) nr 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP).</p> <p>Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (Arbeids- og sosialdepartementet). Forskrift om begrensnings i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter. Vedlegg VI: Vaskemiddelforordningen.</p> <p>Transportmerkingen er utført i henhold til bestemmelsene i ADR/RID/IMDG.</p> <p>Informasjon fra produsent.</p>
--	---

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
---	-----

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	<p>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.</p> <p>Informasjon fra produsent.</p> <p>Tilmeldt Giftinformasjonen, tlf.: 22 59 13 00. (Døgnapent).</p>
Liste over relevante R-setninger (i avsnitt 2 og 3).	<p>R34 Etsende.</p> <p>R21/22 Farlig ved hudkontakt og svelging.</p> <p>R50 Meget giftig for vannlevende organismer.</p>
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	<p>H400 Meget giftig for liv i vann.</p> <p>H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.</p> <p>H302 Farlig ved svelging.</p> <p>H312 Farlig ved hudkontakt.</p> <p>H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.</p> <p>H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.</p>
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Aquatic Chronic 2; H411;
Ytterligere informasjon	Se brukerinformasjon.
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Erstatter sikkerhetsdatablad datert: 25.07.2016 Deklarasjonsnummer er påført
Kvalitetssikring av informasjonen	Kvalitetssikret av KRE.