



SIKKERHETS DATABLAD

Jif Professional Ovn & Grill

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (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 02.02.2016

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliet navn Jif Professional Ovn & Grill

Artikkelnr. L-7508181, L-7518147

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

Produktgruppe AISE P-310 - Ovn/grillrengjøring. Manuell prosess

AISE P-311 - Ovn/grillrengjøring. Spray og tørk, manuell prosess

Kjemikaliet bruksområde Stekeovn- og grillrengjøringsmiddel.

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.

Kjemikaliet kan brukes av forbrukere Nei

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn Lilleborg Profesjonell

Besøksadresse Nedre Skøyenvei 26

Postadresse Postboks 673 Skøyen

Postnr. 0214

Poststed OSLO

Land NORGE

Telefon 815 36 000

E-post profesjonell@lilleborg.no

Hjemmeside <http://www.lilleborgprofesjonell.no/>

Org. nr. 911161230

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Giftinformasjonen: 22 59 13 00

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til C; R35

67/548/EEC eller 1999/45/EC

Klassifisering i henhold til CLP (EC) Skin Corr 1B; H314

No 1272/2008 [CLP/GHS]

EUH 071

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten

2-aminoetanol:3 - 10 %

Varselord

Fare

Faresetninger

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

EUH 071 Etsende for luftveiene.

Sikkerhetssetninger

P260 Ikke innånd støv / røyk / gass / tåke / damp / aerosoler.

P280 Benytt vernehansker / verneklær / vernebriller / ansiktsskjerm.

P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll / dusj huden med vann.

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

Fortsett skyllingen.

P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

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
2-aminoetanol	CAS-nr.: 141-43-5 EC-nr.: 205-483-3 Indeksnr.: 603-030-00-8	Acute tox. 4; H302 Acute tox. 4; H312 Acute tox. 4; H332 Skin Corr 1B; H314 STOT SE3; H335 Aquatic Chronic 3; H412	3 - 10 %
Natriumhydroksid	CAS-nr.: 1310-73-2 EC-nr.: 215-185-5 Indeksnr.: 011-002-00-6 Registreringsnummer: 01-2119457892-27	C; R35 Skin Corr 1A; H314 Met. Corr. 1; H290	0,1 - 1 %
Dipropylene glycol monomethylether	CAS-nr.: 34590-94-8 EC-nr.: 252-104-2 Registreringsnummer: 01-2119450011-60		3 - 10 %
Komponentkommentarer	Merkepliktige komponenter er oppført i henhold til bestemmelsene i forskrift nr. 516. "Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)."		

Full tekst for H-, R- og EUH-setninger finnes i pkt 16

INGREDIENSER i.h.t. 648/2004/EU (Vaskemiddelforordningen):

Anionisk overflateaktivt stoff: < 5%

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Vis dette sikkerhetsdatablad til ev. tilstedeværende lege.

Innånding	Ved uhell ved innånding bringes den skadelidende til frisk luft og holdes i ro. Kontakt lege og ta med sikkerhetsdatabladet.
Hudkontakt	Skyll huden med mye vann. Fjern straks tilsølt tøy. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
Øyekontakt	Får man stoffet i øynene; skyll straks grundig med store mengder vann (også under øyelokk) og kontakt lege. Fjern evt. kontaktlinser. Fortsett skylling til lege overtar. Det er viktig at skyllingen ikke avbrytes for tidlig.
Svelging	Drikk 2-3 glass vann eller melk. FREMKALL IKKE BREKNINGER. Kontakt lege.

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

Informasjon til helsepersonell	Behandle symptomatisk. Ved sprut i øyet er det viktig å sikre mest mulig effektiv øyeskylling evt ved inndrypping av lokalanestetikum.
--------------------------------	---

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

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

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slukkingsmidler

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

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

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

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk alkaliebestandig vernetøy.
-----------------------	---------------------------------

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

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: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Benytt alltid anbefalt verneutstyr ved behandling som medfører fare for direkte kontakt med produktet. Unngå håndtering som medfører fare for sprut i øynene eller søl på hud.
------------	--

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Må 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	Til rengjøring av stekeovner og griller.
--------------	--

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE**8.1. Kontrollparametere****Tiltaks- og grenseverdier**

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
2-aminoetanol	CAS-nr.: 141-43-5 EC-nr.: 205-483-3 Indeksnr.: 603-030-00-8	8 t.: 2,5 mg/m ³ ;H 8 t.: 1 ppm	2007
Natriumhydroksid	CAS-nr.: 1310-73-2 EC-nr.: 215-185-5 Indeksnr.: 011-002-00-6 Registreringsnummer: 01-2119457892-27	8 t.: 2 mg/m ³ ; T	2003
Dipropylene glycol monomethylether	CAS-nr.: 34590-94-8 EC-nr.: 252-104-2 Registreringsnummer: 01-2119450011-60	8 t.: 300 mg/m ³ ;H 8 t.: 50 ppm;H	
Komponent	Dipropylene glycol monomethylether		
Bokstavkoder	H		

DNEL / PNEC

Oppsummering av risikostyringstiltak, 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. Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen

Øyespylingsmuligheter bør finnes på arbeidsplassen.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern

Avhengig av den mengde som brukes og arbeidsforhold (ventilasjonsforhold) kan det være nødvendig med: Støvfiltermaske klasse P2 for faste partikler og spraytåke/aerosoler.

Håndvern

Håndvern

Bruk vanlige plast- (vinyl) eller gummihandsker (nitril, latex) ved kontakt med konsentrert produkt eller hyppig/langvarig kontakt med brukslønninger.

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.

Hudvern

Annet hudvern enn håndvern

Kreves ikke.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform	Væske.
Farge	Klar, Brun.
Lukt	Karakteristisk.
pH (handelsvare)	Verdi: ~ 12

Relativ tetthet	Verdi: ~ 1.02 kg/dm ³
Løselighetsbeskrivelse	Fullstendig oppløselig i vann.
Viskositet	Verdi: ~ 40 mPas
Kommentarer, Viskositet	Ved 20°C.

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 nedbrytingsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Det dannes ikke farlige nedbrytingsprodukter ved normale lagrings- og bruksforhold.
-----------------------------	---

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologisk informasjon

Andre toksikologiske data	LD50/oral > 2000 mg/kg.
---------------------------	-------------------------

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	2-aminoetanol
LD50 oral	Verdi: 1515 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte Test referanse: OECD 401 (EU B.1)
LD50 dermal	Verdi: 1025 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin
LC50 innånding	Forsøksdyreart: Rotte Varighet: 6 timer Kommentarer: Ingen mortalitet observert.

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 åndedretsorganene.
Hudkontakt	Sterkt etsende.
Øyekontakt	Etsende. Kan føre til tap av synet.
Svelging	Svelging av ufortynnet 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.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	2-aminoetanol
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: ~ 349 mg/l Testmetode: LC 50 Art: Cyprinus carpio Varighet: 96 timer Test referanse: (EC) 440/2008, C.1
Akutt akvatisk, alge	Verdi: 1 mg/L Testmetode: NOEC Art: Psudokirchneriella subcapitata Varighet: 72 timer Test referanse: OECD 201.
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi: 65 mg/l Testmetode: EC 50 Art: Daphnia magna Straus Varighet: 48 timer Test referanse: OECD 202, static
Fordelingskoeffisient	Verdi: = 1,31
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	Tensidene er lett bionedbrytbare i.h.t. formålstjenelig OECD forsøk.
-----------------------------	--

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensial	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

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

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av
kjemikaliet
Annen informasjon

Behandles etter Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall
(avfallsforskriften).

EAL: 07 06 01 AVFALL FRA PBDB AV FETTSTOFFER, SÅPE,
RENGJØRINGSMIDLER, DESINFEKSJONSMIDLER OG KOSMETIKK; vandige
vaskevæsker og morluter. Avfallstoffnr: 7132 Alkalisk uorganisk avfall.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

ADR / RID / ADN	1760
RID	1760
IMDG	1760
ICAO/IATA	1760

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn Engelsk ADR/RID/ADN	Corrosive Liquid, n.o.s. (Ethanolamine, Sodium hydroxide)
ADR	ETSENDE VÆSKE, N.O.S. (Etanolamin, natriumhydroksid)
RID	ETSENDE VÆSKE, N.O.S. (Etanolamin, natriumhydroksid)
IMDG	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Ethanolamine, Sodium hydroxide)
ICAO/IATA	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Ethanolamine, Sodium hydroxide)

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR / RID / ADN	8
RID	8
IMDG	8
ICAO/IATA	8

14.4. Emballasjegruppe

ADR	III
RID	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

14.5. Miljøfarer

Kommentar	Punktutslipp av større mengder kan, på grunn av lokal endring i pH, forårsake midlertidig skade på planter og vannlevende organismer.
-----------	--

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

EmS	F-A, S-B
-----	----------

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

Farenr.	80
---------	----

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

Deklarasjonsnr.	61106
Lover og forskrifter	Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH). Forordning (EF) nr 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (Arbeids- og sosialdepartementet).

Kommentarer

Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter. Vedlegg VI: Vaskemiddelforordningen.

Transportmerkingen er utført i henhold til bestemmelsene i ADR/RID/IMDG.

Informasjon fra produsent.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført

Nei

AVSNITT 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. (Døgnapent).

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]

; EUH 071;

Skin Corr 1B; H314;

Liste over relevante R-setninger (i avsnitt 2 og 3).

R35 Sterkt etsende.

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).

EUH 071 Etsende for luftveiene.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H290 Kan være etsende for metaller.

H302 Farlig ved svelging.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H332 Farlig ved innånding.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Viktigste anvendelsesområder og evt. begrensninger

Ovnen avkjøles til 60-70°C, før produktet sprayeres på. La det virke i 10-30 minutter. Skrubb med en pad eller børste, før produktrestene skylles bort med ren vann.

Opplysninger som er nye, slettet eller revidert

Endret på grunn av overgang til CLP-merking.

Erstatter sikkerhetsdatablad datert: 30.11.2012

Kvalitetssikring av informasjonen

Kvalitetssikret av KRE.

Versjon

7

Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad

Lilleborg Profesjonell