



SDS i henhold til EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), Annex II-EU

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

Utgitt dato 01.09.2009

Revisjonsdato 05.05.2015

### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliet navn Jif Universal spray

Synonymer Jif Universal

Artikkelnr. 2848, L-2362, L-7458, L-2848

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

Funksjon Allrengjøringsmiddel

Kjemikaliet bruksområde Generell rengjøring (vinduer, speil m.m)

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

SU22 Profesjonelle bruker Offentlige tjenester (administrasjon, utdanning, underholdning, tjenester, håndverkere)

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

#### Etterfølgende bruker

Firmanavn Lilleborg

Besøksadresse Nedre Skøyenvei 26

Postadresse Postboks 673 Skøyen

Postnr. 0214

Poststed OSLO

Land NORGE

Telefon 80033444

E-post forbrukerservice@lilleborg.no

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

### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Giftinformasjonen: 22 59 13 00

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) EUH 208

No 1272/2008 [CLP/GHS]

Stoffets/blandingens farlige egenskaper Produktet er ikke ansett helse-, miljø-, eller brannfarlig etter Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP). Men produktet er merket EUH 208: Inneholder benzisothiazolinone. Kan gi en allergisk reaksjon.

Tilleggsinformasjon om klassifisering Full tekst for EUH-setninger finnes i seksjon 16.

## 2.2. Merkingselementer

Supplerende etikett informasjon	INGREDIENSER i.h.t. 648/2004/EU (Vaskemiddelforordningen): <5% Benzisothiazolinone. Parfum (Benzyl Alcohol). Methylisothiazolinone. EUH 208 Inneholder benzisothiazolinone. Kan gi en allergisk reaksjon.
Barnesikring	Nei
Følbar merking	Nei

## 2.3 Andre farer

PBT / vPvB	Stoffblandingen inneholder ingen komponenter som er kjent for å være PBT eller vPvB.
Farebeskrivelse	Produktet er ikke ansett helse-, miljø- eller brannfarlig etter Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP).

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Propylen glykol n-propyleter	CAS-nr.: 1569-01-3	R10 Flam. Liq. 3; H226 Eye Irrit. 2; H319	1 - 5 %
Ammoniakk-løsning	CAS-nr.: 1336-21-6 EC-nr.: 215-647-6 Registreringsnummer: 01-2119488876-14	C, N; R34, R50, R51/53 STOT SE3; H335 Skin Corr 1B; H314 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 M-faktor:1	0,1 - 0,5
1,2-Benzisotiazolin-3-on	CAS-nr.: 2634-33-5 EC-nr.: 220-120-9 Indeksnr.: 613-088-00-6	Xn; R22 T; R23 Xi; R38, R41, R43 N; R50 Acute tox. 4; H302 Acute tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 M-faktor 1	> 0,005 < 0,05 %

Komponentkommentarer	Merkepliktige komponenter er oppført i henhold til bestemmelsene i forskrift nr. 516. "Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)." Ammoniakk er oppgitt fordi komponenten har en administrativ norm.  Full tekst for H-setninger finnes i seksjon 16. Full tekst for R-setningen finnes i seksjon 16.
----------------------	---

## 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.
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.
Akutte symptomer og virkninger	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Forsinkede symptomer og virkninger	Ikke kjent.

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

Spesifikke detaljer om motgift	Ikke kjent.
--------------------------------	-------------

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Sløkkingsmidler

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	Brannvernskler iht europeisk standard EN469 gir grunnleggende beskyttelsesnivå ved kjemikalieuhell.
Brannslukningsmetoder	Ingen spesiell brannslukningsmetode angitt.

## 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.
---	---

#### 6.1.1. For ikke-innsatspersonell

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk verneutstyr som beskrevet i seksjon 8 i dette sikkerhetsdatabladet.
---	--

#### 6.1.2. For innsatspersonell

For innsatspersonell	Bruk verneutstyr som beskrevet i seksjon 8 i dette sikkerhetsdatabladet.
----------------------	--

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

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

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

Metoder for opprydding og rengjøring	Større mengder samles i egnede beholdere og behandles som vanlig avfall etter lokale regler. 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: HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Sørg for god ventilasjon.
------------	---------------------------

#### Beskyttende tiltak

Råd om generell yrkeshygiene	Vask hendene etter bruk/kontakt.
------------------------------	----------------------------------

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

Oppbevaring	Oppbevares utilgjengelig for barn.
Spesielle egenskaper og farer	Ingen spesielle forholdsregler.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger	Benyttes som generelt rengjøringsmiddel.
--------------	--

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

## 8.1. Kontrollparametere

### Tiltaks- og grenseverdier

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Ammoniakkløsning	CAS-nr.: 1336-21-6	8 t.: 11 mg/m <sup>3</sup> (ammoniakk)	2013
	EC-nr.: 215-647-6	8 t.: 15 ppm (ammoniakk)	
	Registreringsnummer: 01-2119488876-14	15 min.: 36 mg/m <sup>3</sup> (ammoniakk)	
		15 min.: 50 ppm (ammoniakk)	

### 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

### Åndedrettsvern

Åndedrettsvern Normalt ikke nødvendig. Det må sørges for tilstrekkelig ventilasjon. Administrativ norm for eksponering skal overholdes.

### Håndvern

Håndvern Bruk vanlig plast- (vinyl) eller gummihansker (nitril, latex) ved langvarig eller gjentatt hudkontakt. Personer med ømfintlig hud bør alltid benytte arbeidshansker. Gjennombruddstiden er ikke kjent.

### Øye- / ansiktsvern

Øyevern Unngå kontakt med øynene. Bruk øyevern ved risiko for direkte kontakt eller sprut.

### Hudvern

Hudbeskyttelse, kommentar Bruk egnede verneklær for å beskytte mot langvarig eller gjentatt hudkontakt.

### Hygiene / Miljø

Spesifikke hygienetiltak Vask hendene etter bruk. Følg god kjemikaliehygiene.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

Tilstandsform	Væske.
Farge	Klar, Blå.
Lukt	Parfyme.
pH (handelsvare)	Verdi: ~ 10,6
Kommentarer, Flammepunkt	Produktet er testet iht. ISO 3679. Ikke brannfarlig.
Relativ tetthet	Verdi: ~ 0,99 kg/dm <sup>3</sup>
Kommentarer, Relativ tetthet	Ved 20°C.
Løselighetsbeskrivelse	Fullstendig oppløselig i vann.

### 9.2. Andre opplysninger

#### Fysikalske farer

Blandbarhet Blandbar med vann.

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det finnes ikke spesifikke testdata for produktets reaktivitet.

## 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 spesifikke data.

## 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Ingen spesifikke data.

## 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige spalttingsprodukter Ingen spesifikke data.

# AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

## 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

### Toksikologisk informasjon

#### Øvrige helsefareopplysninger

Generelt Produktet er ikke ansett helse-, miljø- eller brannfarlig etter Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP).

#### Akutt toksisitet estimatet for blanding

Vurdering av akutt toksisitet klassifisering Ikke merkepliktig, basert på tilgjengelige toksikologiske data fra komponentene.

#### Potensielle akutte effekter

Innånding Innånding av sprøytetåke kan gi irritasjoner i åndedretsorganene.  
 Hudkontakt Langvarig og gjentatt kontakt med konsentrert produkt kan virke irriterende.  
 Øyekontakt Sprut av produkt eller oppløsning i øynene kan gi irritasjon.  
 Svelging Lite sannsynlig at skade vil oppstå med mindre større mengder svelges.  
 Vurderingen etsende / irriterende klassifisering Produktet er ikke klassifisert som etsende/irriterende for huden.  
 Aspirasjonsfare Produktet er ikke klassifisert som Asp.Tox., basert på tilgjengelige data fra komponentene.  
 Vurdering øyeskade eller irritasjon, klassifisering Produktet er ikke klassifisert som "Gir alvorlig øyeskade" eller "øyeirritasjon". Klassifiseringsmetode: Summeringsmetoden.

#### Forsinket / Repeterende

Allergi Forventes ikke å gi allergi, men inneholder parfyme og konserveringsmiddel som kan gi allergi hos spesielt disponerte personer.  
 Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering Ikke klassifisert som sensibiliserende, basert på tilgjengelige data fra komponentene.  
 Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering Ikke klassifisert som sensibiliserende, basert på tilgjengelige data fra komponentene. Inneholder benzisothiazolinone. Kan gi en allergisk reaksjon.  
 Spesifikke målorgantoksisitet - enkelt eksponering Inneholder ingen stoffer i konsentrasjon over grenseverdien ("cut-off value"), som er klassifisert for spesifikk målorgantoksisitet - enkelt eksponering.  
 Spesifikke målorgantoksisitet - gjentatt eksponering Inneholder ingen stoffer i konsentrasjon over grenseverdien ("cut-off value"), som er klassifisert for spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering.

#### Kreftfremkallende, mutagene og reproduksjonstoksiske

Kreft Inneholder ingen stoffer i konsentrasjon over grenseverdien ("cut-off value"), som er kjent for å medføre fare for kreft.  
 Arvestoffskader Inneholder ingen stoffer i konsentrasjon over grenseverdien ("cut-off value"), som er kjent for å skade arvematerialet.  
 Fosterskadelige egenskaper Inneholder ingen stoffer, i konsentrasjon over grenseverdien ("cut-off value"), som er kjent for å ha fosterskadelige egenskaper.  
 Reproduksjonsskader Inneholder ingen stoffer, i konsentrasjon over grenseverdien ("cut-off value"),

som er kjent for å medføre fare for reproduksjonsskader.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Økotoksisitet Det er ikke utført økotoksisitetstester på blandingen.

### Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Ammoniakkløsning
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: 0,89 mg/l Testmetode: LC50 Varighet: 96 timer
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi: 0,101 mg/l Testmetode: LC50 Varighet: 96 timer
Annen økotoksikologisk informasjon om komponenten vedrørende fisken	Kronisk giftighet, fisk NOEC: < 0,048 mg/l Art: Channel catfish Varighet: 31 dager
Bioakkumulering	log Pow = -0,64

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet Dette/de overflateaktive stoffene som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensial Ingen av råstoffene i produktet er sannsynlig bioakkumulerbare.

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Ikke kjent. Oppløses i vann.

### 12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat Stoffblandingen inneholder ingen komponenter som er kjent for å være PBT eller vPvB.

### 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	Behandles som vanlig avfall i overensstemmelse med lokale forskrifter. Dersom levering på godkjent fyllplass ikke er mulig; behandle som farlig avfall.
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Nei
Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	Nei
Annen informasjon	I tilfelle farlig avfall, foreslåes (avhengig av bruksområde): EAL: 07 06 01 Avfall fra PBDB av rengjøringsmidler; vandige vaskevæsker og morluter Avfallstoffnr: 7133 Rengjøringsmidler.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1. FN-nummer

Kommentar Ikke relevant.

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentar Ikke relevant.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentar Ikke relevant.

#### 14.4. Emballasjegruppe

Kommentar Ikke relevant.

#### 14.5. Miljøfarer

Kommentar Ikke farlig gods på vei eller sjø (ADR/RID/IMDG) i henhold til transportforskriftene.

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler Se seksjon 7,8.

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

Forurensning kategori Ikke relevant.

#### Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger Ikke farlig gods på vei eller sjø (ADR/RID/IMDG) i henhold til transportforskriftene.

### AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

Love 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).  
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.

Ikke deklareringspliktig pga. Ikke merkepliktig

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Eksponeringsscenarier for blandingen Nei

### AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger Erstatter datablad datert: 18.08.2014.  
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.

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] ; EUH 208;

Liste over relevante R-setninger (i avsnitt 2 og 3). R34 Etsende.  
R51/53 Giftig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet  
R38 Irriterer huden  
R41 Fare for alvorlig øyeskade.  
R43 Kan gi allergi ved hudkontakt.  
R50 Meget giftig for vannlevende organismer.  
R23 Giftig ved innånding.  
R22 Farlig ved svelging.  
R10 Brannfarlig.

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3). H318 Gir alvorlig øyeskade.  
H330 Dødelig ved innånding.  
H400 Meget giftig for liv i vann.

	H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H315 Irriterer huden. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H302 Farlig ved svelging. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. EUH 208 Inneholder Kan gi en allergisk reaksjon. H226 Brannfarlig væske og damp. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Endret på grunn av overgang til CLP-merking.
Versjon	14
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Lilleborg
Utarbeidet av	Lilleborg