



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 26.08.2013

Revisjonsdato 17.04.2015

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Jif Baderom

Artikkelnr. 2844, 400105, L-400105

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

Funksjon Allrengjøringsmiddel

Kjemikaliets bruksområde Generell rengjøring (baderom).

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

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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 67/548/EEC eller 1999/45/EC Xi; R36

Klassifisering i henhold til CLP (EC) Eye Irrit. 2; H319

No 1272/2008 [CLP/GHS] EUH 208; Beregningsmetode.

CLP Klassifisering, kommentarer Klassifiseringsmetode, øye: Brobyggingsprinsipp og ekspertvurdering.
Klassifiseringen er basert på testdata for lignende stoffblandinger fra Detergent Industry Network for CLP classification (www.det-net.eu).

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

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Signalord	Advarsel
Faresetninger	H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sikkerhetssetninger	P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P261 Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. 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. P337 + P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
Supplerende etikett informasjon	EUH 208 Inneholder benzisothiazolinone, . Kan gi en allergisk reaksjon. INGREDIENSER i.h.t. 648/2004/EU (Vaskemiddelforordningen): 5-15% Ikke-ioniske overflateaktive stoffer. <5% Benzisothiazolinone. Parfum (Limonene, Linalool). Methylisothiazolinone.
Barnesikring	Nei
Følbar merking	Nei

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
Sitronsyre	CAS-nr.: 77-92-9 EC-nr.: 201-069-1 Registreringsnummer: 01-2119457026-42	Xi; R36 Eye Irrit. 2; H319	2,5 - 5 %
Fettalkoholetoksilat	CAS-nr.: 68439-45-2	Xn; R22, R41 Acute tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	2,5 - 5 %
Limonen	CAS-nr.: 138-86-3 EC-nr.: 205-341-0	Xi, N; R10, R38, R43, R50/53 Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor 1	> 0,01 < 0,1 %
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)."
Full tekst for H-setninger finnes i seksjon 16. Full tekst for R-setningen finnes i seksjon 16.

Limonene er oppgitt fordi komponenten har en administrativ norm.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Ingen farer som krever spesielle forholdsregler med førstehjelp. 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	Drink 2-3 glass vann eller melk.

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. Irriterer øynene.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

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

AVSNITT 5: BRANNSLOKKNINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

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

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.
---	---

Farlige forbrenningsprodukter	CO, CO2
-------------------------------	---------

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	Informere relevante myndigheter ved forurensning av vann, avløp, jord eller luft.
--	---

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring	Større mengder samles i egnede beholdere og behandles som farlig avfall. Små mengder spyles bort med store mengder vann. Se seksjon 13 for fjerning av avfall.
--------------------------------------	--

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 Ingen spesielle forholdsregler.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring Av hensyn til produktkvaliteten: Bør ikke fryses. Oppbevares i originalemballasjen. Oppbevares utilgjengelig for barn.

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

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
Limonen	CAS-nr.: 138-86-3	8 t.: 140 mg/m ³ ;A	2003
	EC-nr.: 205-341-0	8 t.: 25 ppm;A	

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.

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	Transparent, svakt gul.
Lukt	Parfyme.
pH (handelsvare)	Verdi: ~ 2,2

Relativ tetthet	Verdi: ~ 1,04 kg/dm ³
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	Reagerer med alkalier under varmeutvikling.
----------------------------	---

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

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

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologisk informasjon

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Fettalkoholetoksilat
LD50 oral	Verdi: 300 -2000 mg/kg
Komponent	1,2-Benzisotiazolin-3-on
LD50 oral	Verdi: 454 mg/kg Forsøksdyreart: rotte
LD50 dermal	Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: rotte
LC50 innånding	Verdi: 0.5 mg/L Forsøksdyreart: rotte Varighet: 4 h Kommentarer: Metode US-EPA OPPTS 870.1300

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	Ingen tilgjengelige data Lite sannsynlig at skade vil oppstå med mindre større mengder svelges.
Vurderingen etsende / irriterende klassifisering	Produktet er ikke klassifisert som etsende/irriterende for huden. Klassifiseringsmetode: Summeringsmetoden.
Aspirasjonsfare	Produktet er ikke klassifisert som Asp.Tox., basert på tilgjengelige data fra

	komponentene.
Vurdering øyeskade eller irritasjon, klassifisering	Gir alvorlig øyeirritasjon. Klassifiseringsmetode, øye: Brobyggingsprinsipp og ekspertvurdering. Klassifiseringen er basert på testdata for lignende stoffblandinger fra Detergent Industry Network for CLP classification (www.det-net.eu).

Forsinket / Repeterende

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,limonene. 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	Limonen
Akutt akvatisk, fisk	Testmetode: LC50 Varighet: 96 timer
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi: > 0,1 mg/l Testmetode: EC50 Varighet: 48 timer
Komponent	1,2-Benzisotiazolin-3-on
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: 1,6 mg/L Testmetode: LC50 Art: Oncorhynchus mykiss Varighet: 96 h
Akutt akvatisk, alge	Verdi: 0,11 mg/L Testmetode: EC50 Art: Selenastrum capricornutum Varighet: 72 h
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi: 2,94 mg/L Testmetode: EC50 Art: Daphnia magna Varighet: 48 h
Kjemisk oksygenforbruk (COD)	Verdi: 1,315

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet	De overflateaktive stoffene er lett biologisk nedbrytbare. 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 Forventes ikke å bioakkumulere.

12.4. Mobilitet i jord

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

Annen informasjon 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

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 klassifisering og merking av farlige kjemikalier (Miljøverndepartementet)
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.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Eksponeringsscenarier for blandingen Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Erstatter datablad datert: 14.07.2014. 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.
CLP klassifisering, kommentarer	Klassifiseringsmetode, øye: Brobyggingsprinsipp og ekspertvurdering. Klassifiseringen er basert på testdata for lignende stoffblandinger fra Detergent Industry Network for CLP classification (www.det-net.eu).
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Eye Irrit. 2; H319; ; EUH 208; Beregningsmetode.
Liste over relevante R-setninger (i avsnitt 2 og 3).	R50/53 Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet. R38 Irriterer huden R36 Irriterer øynene. 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. 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. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Viktigste kilder ved utarbeidelsen av Sikkerhetsdatabladet (ikke norske)	Informasjon fra råvareleverandører.
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Nytt artikkelnummer.
Versjon	14
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Lilleborg
Utarbeidet av	Lilleborg