

**SIKKERHETS DATABLAD****Jif Engangsmopp Krystal**

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 18.02.2014

Revisjonsdato 13.05.2019

**1.1. Produktidentifikator**

Kjemikaliets navn Jif Engangsmopp Krystal

Artikkelnr. 400153, L-400153

**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**

Funksjon Beskrivelse: Engangs rengjøringsklut til gulv.

Produktgruppe AISE-C15 - Wipes (baderom, kjøkken, gulv) til konsumentbruk

Kjemikaliets bruksområde Generell rengjøring (gulv).

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

Bruk av kjemikalier, kommentarer AISE, International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products. For å se hva AISE-kodene betyr ihht REACH system for bruksbeskrivelser (SU, PC, PROC, ERC, AC), se excel-filer hos [www.aise.eu](http://www.aise.eu). Søk etter Institutional, Industrial eller Consumer use mapping.

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Firmanavn Lilleborg AS

Besøksadresse Drammensveien 149

Postadresse Postboks 673 Skøyen

Postnr. 0214

Poststed OSLO

Land NORGE

Telefon 22 06 27 80

E-post [forbrukerservice@orkla.no](mailto:forbrukerservice@orkla.no)

Hjemmeside [www.orkla.no](http://www.orkla.no)

## 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Telefon: 22 59 13 00  
Beskrivelse: Giftinformasjonen

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

### 2.2. Merkingselementer

Annen merkeinformasjon (CLP) EUH 208 Inneholder benzisothiazolinone. Kan gi en allergisk reaksjon.

Følbar merking Nei

Barnesikring Nei

Vaskemidler INGREDIENSER i.h.t. 648/2004/EU (Vaskemiddelforordningen):  
<5%: Parfum, Såpe, Ikke-ioniske overflateaktive stoffer, Benzisothiazolinone, Benzylalkohol, Limonen,

### 2.3. Andre farer

PBT / vPvB Produktet er ikke PBT eller vPvB.

Andre farer Ingen kjente.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	Flam. Liq. 2; H225	> 1 < 5 %	
	EC-nr.: 200-578-6	Eye Irrit. 2; H319		
	REACH reg. nr.: 01-2119457610-43	Tilleggsinformasjon om klassifisering: SCL for Eye Irrit 2, H319: C ≥ 50%		
2-propanol	CAS-nr.: 67-63-0	Flam. Liq. 2; H225	< 1 %	
	EC-nr.: 200-661-7	Eye Irrit. 2; H319		
	REACH reg. nr.: 01-2119457558-25	STOT SE 3; H336		
1,2-benzisotiazol-3(2H) -on	CAS-nr.: 2634-33-5	Acute Tox. 4; H302	< 0,1 %	
	EC-nr.: 220-120-9	Skin Irrit. 2; H315		
	Indeksnr.: 613-088-00-6	Eye Dam. 1; H318		
		Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400		
Komponentkommentarer	Merkepliktige komponenter er oppført i henhold til bestemmelsene i forskrift nr. 516. "Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)." Etanol og 2-propanol er oppgitt fordi komponenten har en administrativ norm.			

Full tekst for H-setninger finnes i pkt 16

## 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	Ikke relevant for dette produktet.
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

Akutte symptomer og virkninger	Ikke kjent.
Forsinkede symptomer og virkninger	Ikke kjent.

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

Medisinsk behandling	Behandle symptomatisk. Kontakt spesialist på giftbehandling umiddelbart, om store mengder har blitt svelget eller inhalert.
----------------------	---

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.
Uegnede slokkingsmidler	Bruk ikke full vannstråle.

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

Brann- og eksplosjonsfarer	Produktet har flammepunkt over 35°C og underholder ikke forbrenning.
----------------------------	--

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Brannvernklær iht europeisk standard EN469 gir grunnleggende beskyttelsesnivå ved kjemikalieuhell.
-----------------------	--

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

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

Generelle tiltak	Benytt verneutstyr ved behov. Se seksjon 8.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk egnet verneutstyr. Se pkt. 8. Ved søl: Vær oppmerksom på glatte gulv og overflater.

### 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

Kast som vanlig avfall, men vær obs på lokale regler.

Opprydding

Små mengder spyles bort med store mengder vann. Større mengder samles i egnede beholdere og behandles som vanlig avfall etter lokale regler. 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

Vask alltid hendene etter bruk.

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

Oppbevaring

Oppbevares i originalemballasjen. Hold beholderen tett lukket

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger

Benyttes til rengjøring av gulv.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametrer

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	8 timers grenseverdi: 950 mg/m <sup>3</sup> 8 timers grenseverdi: 500 ppm	Norm år: 2003
2-propanol	CAS-nr.: 67-63-0	8 timers grenseverdi: 245 mg/m <sup>3</sup> 8 timers grenseverdi: 100 ppm	Norm år: 2003

### DNEL / PNEC

Komponent

Etanol

DNEL

**Gruppe:** Profesjonell

**Eksponeringsvei:** Langtids, dermal (systemisk)

**Verdi:** 343 mg/kg

**Gruppe:** Profesjonell

**Eksponeringsvei:** Langtids, innånding (systemisk)

Oppsummering av risikostyringstiltak, mennesker

**Verdi:** 950 mg/m<sup>3</sup>

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

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

### Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse

Normalt ikke nødvendig. Bruk øyevern ved risiko for sprut av konsentrert produkt i øynene.

### Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt

Vask alltid hendene etter bruk.

Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt

Bruk vanlige gummihansker, spesielt ved fare for gjentatt eller langvarig hudkontakt.

### Hudvern

Hudbeskyttelse, kommentar

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

### Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved

Normalt ikke nødvendig. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Administrativ norm for eksponering skal overholdes.

### 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

Klut, fuktig.

Lukt

Parfyme.

pH

Status: I handelsvare  
Verdi: ~ 9,5

Smeltepunkt / smeltepunktintervall

Kommentarer: Ikke relevant

Frysepunkt

Kommentarer: Ikke bestemt.

Kokepunkt / kokepunktintervall

Kommentarer: Ikke bestemt.

Flammepunkt	Kommentarer: Ikke brannfarlig.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Nedre eksplosjonsgrense m/enhet	Kommentarer: Ikke relevant
Øvre eksplosjonsgrense m/enhet	Kommentarer: Ikke relevant
Eksplosjonsgrense	Kommentarer: Ikke relevant
Damptrykk	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damp tetthet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Tetthet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Løslighet	Kommentarer: Væsken oppløses i vann.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Forventes ikke å bioakkumulere.
Selvantennelighet	Kommentarer: Produktet er ikke selvantennende.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Viskositet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Eksplorative egenskaper	Produktet er ikke eksplosivt.
Oksiderende egenskaper	Produktet er ikke oksiderende.

## 9.2. Andre opplysninger

### Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer	Ingen tilleggsinformasjon.
-------------	----------------------------

## 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 forhold. Ingen farlige spaltningsprodukter.
------------	--

### 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. Uforenlige materialer

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

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

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

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent	Etanol
Akutt giftighet	<p><b>Type toksisitet:</b> Akutt  <b>Testet effekt:</b> LD50  <b>Eksponeringsvei:</b> Oral  <b>Metode:</b> OECD TG 401  <b>Verdi:</b> 10470 mg/kg bw  <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte</p> <p><b>Type toksisitet:</b> Akutt  <b>Testet effekt:</b> LD50  <b>Eksponeringsvei:</b> Dermal  <b>Metode:</b> OECD TG 402  <b>Verdi:</b> 15800 mg/kg bw  <b>Forsøksdyreart:</b> Kanin</p> <p><b>Type toksisitet:</b> Akutt  <b>Testet effekt:</b> LC50  <b>Eksponeringsvei:</b> Innånding.  <b>Metode:</b> OECD TG 403  <b>Verdi:</b> 30000 mg/m<sup>3</sup>  <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte</p>

### Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering	Ikke merkepliktig, basert på tilgjengelige toksikologiske data fra komponentene.
Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Produktet er ikke klassifisert som etsende/irriterende for huden. Klassifiseringsmetode: Beregningsmetoden.
Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Produktet er ikke klassifisert som "Gir alvorlig øyeskade" eller "øyeirritasjon". Klassifiseringsmetode: Beregningsmetoden.
Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering	Ikke klassifisert som sensibiliserende, basert på tilgjengelige data fra komponentene.
Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering	Inneholder benzisothiazolinone. Kan gi en allergisk reaksjon.
Innånding	Normalt liten innåndingsrisiko.
Hudkontakt	Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Gjentatt eller langvarig kontakt med konsentrert produkt eller vaskeløsning kan føre til uttørring av huden.
Allergi	Inneholder benzisothiazolinone. Kan gi en allergisk reaksjon.
Arvestoffskader	Inneholder ikke stoffer kjent for å skade arvematerialet (mutagener).
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Inneholder ikke stoffer kjent for å være kreftfremkallende (karsinogener).
Reproduksjonsskader	Inneholder ikke kjente hormonhermere eller andre stoffer kjent for å gi reproduksjonsskader.

Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, klassifisering	Inneholder ingen stoffer i konsentrasjon over grenseverdien ("cut-off value"), som er klassifisert for spesifikk målorgantoksisitet - enkelt eksponering.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, klassifisering	Inneholder ingen stoffer i konsentrasjon over grenseverdien ("cut-off value"), som er klassifisert for spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering.
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Produktet er ikke klassifisert som Asp.Tox., basert på tilgjengelig data fra komponentene.

## Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Svelging kan forårsake mage- og tarm-irritasjoner, kvalme, brekninger og diare.
I tilfelle hudkontakt	Kan gi allergi ved hudkontakt. Langvarig eller gjentatt hudkontakt kan gi sprukken og tørr hud.
I tilfelle innånding	Normalt liten innåndingsrisiko.
I tilfelle øyekontakt	Kan irritere øynene.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Komponent	Etanol
Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Verdi:</b> 8150 mg/L <b>Testvarighet:</b> 96 timer <b>Art:</b> Alburnus alburnus
Komponent	2-propanol
Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Verdi:</b> > 100 mg/L <b>Testvarighet:</b> 48 timer <b>Art:</b> Pimephales promelas
Komponent	Etanol
Akvatisk toksisitet, alge	<b>Verdi:</b> 5000 mg/L <b>Testvarighet:</b> 168 timer <b>Art:</b> Scenedesmus quadricauda
Komponent	2-propanol
Akvatisk toksisitet, alge	<b>Verdi:</b> > 100 mg/L <b>Testvarighet:</b> 72 timer <b>Art:</b> Scenedesmus quadricauda
Komponent	Etanol
Giftighet for bakterier	<b>Toksisitet typen:</b> Akutt <b>Verdi:</b> 6500 mg/l <b>Eksponeringstid:</b> 16 time <b>Art:</b> Pseudomonas
Økotoksisitet	Det forventes ingen økologiske effekter ved normal bruk.

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet



Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer De overflateaktive stoffene er lett biologisk nedbrytbare.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial Ingen av råstoffene i produktet er sannsynlig bioakkumulerbare.

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Væsken oppløses i vann.

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

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

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

### 12.6. Andre skadevirkninger

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

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet Ingen spesielle destruksjonsmetoder nødvendig. Behandles som vanlig avfall i overensstemmelse med lokale forskrifter. Dersom levering på godkjent fyllplass ikke er mulig eller ved avhending av større mengder produkt, behandle som farlig avfall.

Annen informasjon I tilfelle farlig avfall, foreslåes (avhengig av bruksområde) : EAL: 07 06 AVFALL FRA PBDB AV FETTSTOFFER, SÅPE, RENGJØRINGSMIDLER, DESINFEKSJONSMIDLER OG KOSMETIKK.  
Avfallstoffnr: 7133 Rengjøringsmidler.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1. FN-nummer

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

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

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

### 14.3. Transportfareklasse(r)

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

### 14.4. Emballasjegruppe

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

transportforskriftene.

## 14.5. Miljøfarer

Kommentarer

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.

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

### Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger

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

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Annen merkeinformasjon

Klutene må ikke skylles ned i toalettet. Skyll hendene godt etter bruk.

Vaskemidler

INGREDIENSER i.h.t. 648/2004/EU (Vaskemiddelforordningen):  
<5%: Parfum, Såpe, Ikke-ioniske overflateaktive stoffer, Benzisothiazolinone, Benzylalkohol, Limonen,

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

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført

Ja

Kjemikaliesikkerhetsvurdering

Tiltak/anbefalinger gitt under de ulike avsnittene er basert på vurderinger og implementeringer av informasjon i mottatte eksponeringsscenarioer (ES).

## 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. Tilmeldt Giftinformasjonen, tlf.: 22 59 13 00. (Døgnåpent).

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H302 Farlig ved svelging. H315 Irriterer huden. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. H400 Meget giftig for liv i vann.
--	---

Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Endret innhold.
---	-----------------

Siste oppdateringsdato	29.08.2017
------------------------	------------

Versjon	4
---------	---

Utarbeidet av	Orkla Home & Personal Care
---------------	----------------------------