



## SIKKERHETS DATABLAD

# Soft Care Des E H5

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 02.11.2017

Revisjonsdato 13.11.2020

#### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Soft Care Des E H5

UFI 65X5-F03J-K00E-KNE5

Artikkelnr. L-100938827, L-7517977, L-7517979, L-100860435, L-7519451, L-101103808, L-101104026

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

Produktgruppe AISE-P1300 - Håndrengjørings og hånddesinfeksjonsmiddel til profesjonelt bruk.

Kjemikaliets bruksområde Hånddesinfeksjon.

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

Industrielt bruk Ja

Profesjonelt bruk Ja

Forbrukerbruk Nei

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

##### Distributør

Firmanavn Lilleborg

Besøksadresse Drammensveien 149

Postadresse Postboks 673 Skøyen, 0214 Oslo

Postnr. 0277

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

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Flam. Liq. 2; H225
--	--------------------

#### 2.2. Merkingselementer

##### Farepiktogrammer (CLP)



Varselord	Fare
Faresetninger	H225 Meget brannfarlig væske og damp.
Sikkerhetssetninger	P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P403+P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.

#### 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

Komposisjonstype	Stoffblanding			
Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	Flam. Liq. 2; H225;	50 -75 % vkt/vkt	
	EC-nr.: 200-578-6			
	REACH reg. nr.: 01-2119457610-43			
2-propanol	CAS-nr.: 67-63-0	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	3 - 10 % vkt/vkt	
	EC-nr.: 200-661-7			
	REACH reg. nr.:			

	01-2119457558-25	
Glyserol	CAS-nr.: 56-81-5 EC-nr.: 200-289-5 REACH reg. nr.: 01-2119471987-18	1 - 3 % vkt/vkt
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- og R-setninger finnes i pkt 16	

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Vis dette sikkerhetsdatablad til ev. tilstedeværende lege.
Innånding	Søk legehjelp ved ubehag.
Hudkontakt	Produktet skal brukes på huden. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt. Kontakt lege hvis irritasjon oppstår.
Øyekontakt	Skyll straks grundig med mye vann, også under øyelokk. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt lege dersom irritasjonen vedvarer.
Svelging	Skyll munnen grundig og gi rikelige mengder melk eller vann forutsatt at tilskadekomne ikke er bevisstløs. Kontakt lege hvis ubehag oppstår.

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

Generelle symptomer og virkninger	Behandle symptomatisk, dvs lege eller annet helsepersonell velger adekvat medisinsk behandling utifra hvilke symptomer og grad av påvirkning som pasienten oppviser.
-----------------------------------	--

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

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

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Karbondioksid (CO <sub>2</sub> ). Pulver. Sprøytevann eller vanntåke. Alkoholresistent skum.
------------------------	--

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

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

### 5.3. Råd til brannmannskaper

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

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

## 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Holdes vekk fra antennelsekilder - Røyking forbudt. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk egnet verneutstyr. Se pkt. 8.

## 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp til dreneringssystemer, overflate- eller grunnvann. Fortynn med store mengder vann.
--	---

## 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Ta opp med adsorberende materialer som sand eller jord og overfør til egnet beholder. Behandles i henhold til lover og regler for avfallshåndtering (se pkt. 13).
------------	---

## 6.4. Henvisning til andre avsnitt

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

## AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Holdes vekk fra antennelsekilder - Røyking forbudt.
------------	---

### Beskyttelsestiltak

Råd om generell yrkeshygiene	Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
------------------------------	--

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

Oppbevaring	Oppbevares i originalemballasjen. Oppbevares ved romtemperatur i tørt, godt ventilert rom. Lagres frostfritt.
-------------	---

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger	Til hånddesinfeksjon.
--------------	-----------------------

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametere

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>	Norm år: 2003

		8 timers grenseverdi: 100 ppm
Glyserol	CAS-nr.: 56-81-5	8 timers grenseverdi: 10 mg/m <sup>3</sup>

## 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

### Øye- / ansiktsvern

Øyevern, kommentarer Ikke nødvendig.

### Håndvern

Håndbeskyttelse, kommentar Ikke relevant.

### Hudvern

Hudbeskyttelse, kommentar Kreves ikke.

### Åndedrettsvern

Åndedrettsvern, kommentarer Ikke nødvendig.

## Eksponeringskontroll

Tiltak ved privat bruk av kjemikalier Kun til profesjonelt bruk.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

Tilstandsform	Gel.
Farge	Klar.
Lukt	Alkohol.
Luktgrense	Kommentarer: Ikke relevant
pH	Status: I handelsvare Verdi: ~ 7
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke relevant for klassifisering av produktet.
Frysepunkt	Kommentarer: Ikke bestemt.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Kommentarer: Ikke bestemt.

Flammepunkt	Verdi: < 21 °C Metode: Closed cup.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Eksplosjonsgrense	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damptrykk	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damptetthet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Relativ tetthet	Verdi: 0,88 Temperatur: 20 °C
Løslighet	Kommentarer: Lett oppløselig i vann.
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke relevant.
Viskositet	Verdi: 1000 mPas Kommentarer: Ved 20°C.
Eksplosive egenskaper	Produktet er ikke eksplosivt. Damp kan danne eksplosive blandinger med luft.
Oksiderende egenskaper	Produktet er ikke oksiderende.

## 9.2. Andre opplysninger

### Fysikalske farer

Korroderende på metaller	Vurdering: Ikke etsende for metaller.
--------------------------	---------------------------------------

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen farlige reaksjoner ved lagring og bruk under normale forhold.
-------------	---

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale forhold.
------------	-------------------------------

### 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	Holdes unna flammer og gnister. Oppbevares kjølig. Beskyttes mot sollys.
-------------------------	--

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Ingen kjente.
----------------------------	---------------

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

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

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet  
 Type toksisitet: Akutt  
 Testet effekt: ATE-miks kalkulert  
 Eksponeringsvei: Oral  
 Verdi: > 5000 mg/kg

Komponent  
 Glyserol

Akutt giftighet  
**Type toksisitet:** Akutt  
**Testet effekt:** LD50  
**Eksponeringsvei:** Oral  
**Metode:** Ikke gitt  
**Verdi:** 12600 mg/kg  
**Forsøksdyreart:** Rotte

**Type toksisitet:** Akutt  
**Testet effekt:** LD50  
**Eksponeringsvei:** Dermal  
**Metode:** Ikke gitt  
**Verdi:** > 10000 mg/kg  
**Forsøksdyreart:** Kanin

**Type toksisitet:** Akutt  
**Eksponeringsvei:** Innånding.  
**Varighet:** 4 time(r)  
**Verdi:** > 2,75 mg/l  
**Forsøksdyreart:** Rotte

### Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering hudetsende /  
 hudirriterende, klassifisering  
 Ingen hudirritasjon.

Vurdering øyeskade / øyeirritasjon,  
 klassifisering  
 Ikke relevant.

Luftveissensibilisering,  
 menneskelig erfaring  
 Ikke relevant.

Allergi  
 Inneholder ikke stoffer kjent for å være allergifremkallende (allergener).

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  
 Ingen spesiell helsefare angitt.

Vurdering av spesifikk  
 målorgantoksisitet - repeterende  
 eksponering, klassifisering  
 Ingen spesiell helsefare angitt.

Aspirasjonsfare, kommentarer  
 Ingen spesiell helsefare angitt.

## Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Kan gi alkoholforgiftning.
I tilfelle hudkontakt	Hyppig bruk kan for enkelte personer gjøre huden tørr.
I tilfelle innånding	Ikke relevant på grunn av pakning og bruksmåte.
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>Toksisitet typen:</b> Akutt <b>Verdi:</b> > 100 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> LC50 <b>Eksponeeringstid:</b> 48 time(r) <b>Art:</b> Pimephales promelas <b>Metode:</b> Ikke gitt
Komponent	Glyserol
Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Verdi:</b> 54000 mg/l <b>Testvarighet:</b> 96 time(r) <b>Art:</b> Oncorhynchus mykiss <b>Metode:</b> Ikke gitt
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>Toksisitet typen:</b> Akutt <b>Verdi:</b> > 100 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> EC50 <b>Eksponeeringstid:</b> 72 time(r) <b>Art:</b> Scenedesmus quadricauda <b>Metode:</b> Ikke gitt
Komponent	Etanol
Giftighet for bakterier	<b>Toksisitet typen:</b> Akutt <b>Verdi:</b> 6500 mg/l <b>Eksponeeringstid:</b> 16 time <b>Art:</b> Pseudomonas
Økotoksisitet	Bruksmåten og pakningen gjør det usannsynlig med alvorlige utslipp.

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet



### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering, kommentarer Bioakkumulering er usannsynlig.

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Oppløses i vann.

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

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB Stoffblandingen inneholder ingen komponenter som er kjent for å være PBT eller vPvB.

### 12.6. Andre skadevirkninger

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallskode EAL Avfallskode EAL: 070601 vandige vaskevæsker og morluter  
Klassifisert som farlig avfall: Ja

Nasjonal avfallsgruppe Avfallstoffnr. 7152 Organisk avfall uten halogen.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods Ja

### 14.1. FN-nummer

ADR/RID/ADN 1170

IMDG 1170

ICAO/IATA 1170

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN ETHANOL SOLUTION

ADR/RID/ADN ETANOLLØSNING

IMDG ETHANOL SOLUTION

ICAO/IATA ETHANOL SOLUTION

### 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN 3

Klassifiseringskode ADR/RID/ADN F1

IMDG 3

ICAO/IATA 3

### 14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID/ADN	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

#### 14.5. Miljøfarer

ADR/RID/ADN	Ikke klassifisert som miljøfarlig iht. ADR/RID.
-------------	---

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ingen kjente.
--------------------------	---------------

#### 14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Bulktransport (ja / nei)	Nei
Produktnavn	ETHANOL SOLUTION
Påkrevd skipstype	Ikke relevant.

#### Andre relevante opplysninger

Fareseddel ADR/RID/ADN	3
Fareetikett IMDG	3
Etiketter ICAO/IATA	3

#### ADR/RID Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	D/E
Begrenset kvantum	Dette produktet kan i små emballasje-størrelser komme inn under "Begrensede mengder" i transportregelverkene (ADR/RID/IMDG).
Transport kategori	2
Farenr.	33

#### IMDG Annen informasjon

EmS	F-E, S-D
Begrenset kvantum	Dette produktet kan i små emballasje-størrelser komme inn under "Begrensede mengder" i transportregelverkene (ADR/RID/IMDG).

### AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Biocider	Ja
Nanomateriale	Nei
Lover og forskrifter	Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH). Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger

(CLP).  
 Forskrift om brannfarlige varer (Kommunal og helsedepartementet).  
 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (Arbeids- og sosialdepartementet).  
 Transportmerkingen er utført i henhold til bestemmelsene i ADR/RID/IMDG.  
 Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).  
 Forskrift om biocider (biocidforskriften) (Arbeids- og sosialdepartementet, Klima- og miljødepartementet).

Deklarasjonsnr. 616201

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

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

H225 Meget brannfarlig væske og damp.  
 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
 H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Opplysninger som er nye, slettet eller revidert

Erstatter sikkerhetsdatablad datert: 11.03.2020 Ett nytt artikkelnummer er lagt til.

Versjon

7

URL for bruksanvisning

<http://www.lilleborg.no>

URL for teknisk informasjon

<http://www.lilleborg.no>