

Sikkerhetsdatablad

LIV QUICK CLEAN FRESH

Utstedt: 10.04.2018

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: LIV QUICK CLEAN FRESH

Forhandler vare nr.

Forhandler vare nr.	Beskrivelse
17769750	

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

Anbefalte bruksområder: Svakt parfymert universalrengjøringsmiddel. Bruksløsning.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Firma: LIV Healthcare AB
Adresse: Box 13073
Post nr.: 250 13
Sted: Helsingborg
Land: SVERIGE
E-post: info@livhc.se
Telefon: +46 42 25 67 65
Hjemmeside: www.livhc.se
Kontaktperson: Navn: Åsa Möller, Telefon: 042-256700, E-post: asa.moller@clemondo.se

1.4. Nødtelefonnummer

110 (Nødalarmringssentralen) (0-24)
22 59 13 00 (Giftinformasjonen) (0-24)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP-klassifisering: Eye Irrit. 2;H319
Viktigste skadevirkninger: Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2. Merkingselementer

Piktogrammer



Sikkerhetsdatablad

LIV QUICK CLEAN FRESH

Utstedt: 10.04.2018

Signalord: Advarsel

H-setninger

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Supplerende opplysninger

P-setninger:

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P305+P351 VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. P280 Benytt vernebriller. P501 Innhold/beholder leveres til godkjent mottaksstasjon for farlig avfall. P501 Tømt (dryppefri) og skylt beholder sorteres som plastemballasje.

Inneholder: Anioniske overflateaktive stoffer Ikke-ioniske overflateaktive stoffer <5%. Parfym.

2.3. Andre farer

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS-nummer	EC-nummer	REACH-reg.nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
Etanol	64-17-5	200-578-6	01-2119457610-43	1 - 5%		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319

Se fullstendige H-setninger under punkt 16.

Kommentar om bestanddel: Inneholder: Anioniske overflateaktive stoffer <5%. Ikke-ioniske overflateaktive stoffer <5%. Parfym.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding: Frisk luft.

Svelging: Skyll munnen med vann. Drikk vann. Kontakt lege hvis større mengde er svelget.

Hudkontakt: Vask huden med såpe og vann.

Kontakt med øyne: Løft øyelokket. Skyll straks med mye vann. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.

Generelt: Vis dette HMS-databladet om mulig.

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

Sprut i øynene kan gi svie/irritasjon.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Sikkerhetsdatablad

LIV QUICK CLEAN FRESH

Utstedt: 10.04.2018

Ingen kjent informasjon.

5.3. Råd til brannmannskaper

Generelt: Evakuér alt personell, ta på verneutstyr for brannslukking. Bruk bærbart pusteapparat når produktet er involvert i brann.

Øvrig Informasjon: Produktet er ikke brannfarlig.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For ikke-innsatspersonell: Benytt nødvendig verneutstyr. Se punkt 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i avløpssystem, vassdrag og mark. Kontakt myndighetene i forbindelse med forurensning av jord og vannmiljø samt ved utslipp til kloakkavløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Absorberes i et inert materiale (vermikulitt, tørr sand eller jord) og samles opp. Mindre spill tørkes opp eller spyles bort med vann.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se punkt 13 for kassering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Utvis normal forsiktighet. Unngå kontakt med øynene.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Oppbevares i originalemballasjen. Oppbevares adskilt fra mat, for, gjødningsmidler o.l. materialer. Oppbevares ved romtemperatur.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen kjent informasjon.

Øvrig Informasjon: Ved nedfrysing må produktet tines og blandes omhyggelig før bruk.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Yrkesmessig eksponeringsgrense

Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Bemerkninger	Anmerkninger
Etanol	500	950			

Rettsgrunnlag: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), FOR 2011-12-06 nr 1358. Sist endret ved FOR-2017-12-20-2353.

Sikkerhetsdatablad

LIV QUICK CLEAN FRESH

Utstedt: 10.04.2018

PNEC

Etanol				
Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapoleringsmetode	Merk
PNEC-sediment (ferskvann)	0,96 mg/l			
PNEC-vann (sjøvann)	0,79 mg/l			
PNEC-sediment (ferskvann)	3,6 mg/kg			
PNEC-sediment (sjøvann)	2,9 mg/kg			
PNEC STP (behandlingsanlegg for spillvann)	580 mg/l			
PNEC-jord	0,63 mg/kg			

DNEL - arbeidere

Etanol					
Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	343 mg/ kg og dag				
Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	950 mg/m ³				

DNEL - generell befolkning

Etanol					
Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	114 mg/m ³				
Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	206 mg/ kg og dag				
Oral DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	87 mg/kg				

8.2. Eksposeringskontroll

Egnede tiltak for eksposeringskontroll: Vask hendene grundig etter håndtering og før spising eller røyking.

Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt: Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene.

Personlig verneutstyr, håndvern: Vernehansker skal brukes til langvarig eller gjentatt kontakt.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Sikkerhetsdatablad

LIV QUICK CLEAN FRESH

Utstedt: 10.04.2018

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Væske.
Farge	Klar. Svakt gulaktig
Lukt	Svak parfymeduft.
Løselighet	Blandbar med vann.
Eksplorative egenskaper	Ingen data
Oksidasjonsegenskaper	Ingen data

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
pH (bruksferdig oppløsning)	Ingen data	
pH (konsentrat)	~ 11	
Smeltepunkt	~ 0 °C	
Frysepunkt	Ingen data	
Startkokepunkt og kokepunktintervall	~ 100 °C	
Flammepunkt	Ingen data	
Fordampningshastighet	Ingen data	
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data	
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Eksplasjonsgrenser	Ingen data	
Damptrykk	Ingen data	
Damptetthet	Ingen data	
Relativ tetthet	Ingen data	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Selvantennelsestemperatur	Ingen data	
Nedbrytningstemperatur	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Lukterskel	Ingen data	

9.2. Andre opplysninger

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Tetthet	~ 1.0 g/cm ³	20°C

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil under normale forhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Inge farlige reaksjoner er kjent.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjent informasjon.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen kjent informasjon.

Sikkerhetsdatablad

LIV QUICK CLEAN FRESH

Utstedt: 10.04.2018

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukter.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet - oral: Testdata foreligger ikke. Fortæring av store mengder: Kan gi kvalme og ubehag.

Akutt toksisitet - dermal: Testdata foreligger ikke.

Akutt toksisitet - innånding: Testdata foreligger ikke.

Etsing/hudirritasjon: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Ved lengre tids kontakt med huden kan produktet tørke ut huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Sprut i øynene kan gi sterk svie/irritasjon.

Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kimcellemutagenitet: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftfremkallende egenskaper: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Skadelig for reproduksjonsevnen: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Etanol

Organisme	Art(er)	Ekspone- ringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Akutt Daphnia		48h	EC50	> 1000mg/l			
Akutt fisk		96h	LC50	> 100mg/l			

Ekotoksikologiske data finnes kun for inngående stoffer, ikke for bearbeidingen.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Etanol

Organisme	Art(er)	Ekspone- ringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
BOD		28d		85 %			

Forventes å være biologisk lett nedbrytbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Etanol

Sikkerhetsdatablad

LIV QUICK CLEAN FRESH

Utstedt: 10.04.2018

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
			Log Pow	-0,32			

Bioakkumulering er ikke sannsynlig.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen informasjon tilgjengelig

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Denne blandingen inneholder ingen stoffer som er vurdert å være en PBT eller vPvB.

12.6. Andre skadevirkninger

Ikke ansett for å være miljøfarlig. Vurderingen er basert på de enkelte komponentenes egenskaper.

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rester og brukt produkt som ikke kan gjenvinnes skal håndteres som farlig avfall. Tom, rensed emballasje bør leveres til gjenbruk. Lokale bestemmelser og EU-bestemmelser skal følges ved avfallshåndtering.

Avfallskategori: EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk. Forslag for EWC-kod: 07 06 04. Egnert klassifisering av avfall er brukerens ansvar.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer: Ikke relevant.

14.2. FN-forsendelsesnavn: Ikke relevant.

14.3. Transportfareklasse(r): Ikke relevant.

14.4. Emballasjegrupper: Ikke relevant.

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

Ikke relevant.

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

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

Spesielle hensyn: De tensidene som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004. Regulation (EC) No 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures, amending and repealing Directives 67/548/EEC and 1999/45/EC, and amending Regulation (EC) No 1907/2006. FOR-2004-06-01-930 Avfallsforskriften.

Sikkerhetsdatablad

LIV QUICK CLEAN FRESH

Utstedt: 10.04.2018

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Øvrig Informasjon: Vurdering av kjemikaliesikkerhet er ikke utført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Dato: 10.04.2018

Klassifiseringsmetode: Beregning på grunnlag av farene ved de kjente bestanddelene.

Liste over relevante H-setninger

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Dokumentspråk: NO