

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Liv Des 75

Versjonsnummer: 10
Utstedt: 2023-06-22
Skifter ut SDB: 2022-10-14

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Liv Des 75

Artikkelnr.

1714XXXX

UFI-kode

N5R4-U0XU-N00M-D7UT

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

Bruk

Hånddesinfeksjon med smøreeffekt. Klar til bruk (væske).

Ikke egnet for bruk i

All annen bruk er forbudt.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Clemondo AB

Gateadresse

Box 13073

250 13 HELSINGBORG

Sverige

Telefon

+46 42 25 67 00

E-post

info@clemondo.se

Nettsted

www.clemondo.se

1.4 Nødtelefonnummer

+47 22 59 13 00 Giftinformasjonen

Tilgjengelig utenfor kontortid

Nei

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Liv Des 75

Versjonsnummer: 10

Utstedt: 2023-06-22

Skifter ut SDB: 2022-10-14

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Klassifisering

Øyeirritasjon, farekategori 2

Brannfarlige væsker, farekategori 2

Faresetninger

H225, H319

2.2 Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Faresetninger

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Forebyggende setninger

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P233 Hold beholderen tett lukket.

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P370 + P378 Ved brann: Bruk skum, pulver eller vann. som slökkemiddel.

P501 Innhold/beholder leveres til godkjent mottaksstasjon for farlig avfall i henhold til lokale og nasjonale forskrifter. - Tømt (dryppefri) og grundig rengjort beholder sorteres som plast-emballasje.

Tilleggsinformasjon

Inneholder:

Etanol

2-Propanol

Instruksjoner for førstehjelp VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med (lunkent) vann i flere minutter. Ikke gni øynene. VED SVELGING: Skyll munnen og drikk et par glass vann (bare hvis personen er ved bevissthet). I tilfelle ubehag, kontakt GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege/lege.

2.3 Andre farer

Denne blandingen inneholder ikke noen REACH-registrerte stoffer som ansees å være PBT eller vPvB.

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Liv Des 75

Versjonsnummer: 10
Utstedt: 2023-06-22
Skifter ut SDB: 2022-10-14

AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk betegnelse	CAS Nr. EF Nr. REACH Nr. Indeks Nr.	Konsentrasjon	Klassifisering	H-setning M-faktor akutt M-faktor kronisk	Merknad
Etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43 603-002-00-5	60 - 80%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2	H225, H319 - -	>50% - H319 <50% - ---
2-propanol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25 603-117-00-0	5 - 10%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H336 - -	-

Øvrig informasjon stoff

Seksjon 16 for den fulle teksten til H-setningene nevnt i denne seksjonen.

Aktivt stoff: Etanol (648g/kg), 2-Propanol (65 g/kg)

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved usikkerhet eller vedvarende plager, kontakt lege.

Innånding

Ved pusteproblemer, flytt personen til frisk luft og hold personen i ro i en stilling som gjør det lett å puste. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

Hudkontakt

Vask huden med såpe og vann.

Øyekontakt

Hold øyelokkene godt fra hverandre. Skyll med rikelig med vann til irritasjonen forsvinner. Fjern eventuelle kontaktlinser. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

Svelging

Skyll munnen med vann. Drikk 1 eller 2 glass vann. Ikke fremkall brekninger. Kontakt lege dersom større mengde er svelget.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Kan forårsake alvorlig øyeirritasjon. Sprut i øynene kan forårsake svie/irritasjon.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Liv Des 75

Versjonsnummer: 10
Utstedt: 2023-06-22
Skifter ut SDB: 2022-10-14

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler

Bruk vanntåke, alkoholbestandig skum eller pulver.

Ueguede slukningsmidler

Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre ilden.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Produktet kan antennes ved oppvarming til temperaturer ved eller over flammepunktet. Damper kan danne eksplosive blandinger med luft. Ved brann dannes karbonoksider.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Brannmenn må bruke passende verneutstyr og selvforsynt pusteutstyr (SCBA) med hel ansiktsmaske. Brannmannskapsutstyr (f.eks. hjelm, vernesko og hansker) som er i samsvar med den europeiske standarden EN 469, gir grunnleggende beskyttelse i tilfelle kjemiske ulykker.

Tiltak ved brann

Isoler området umiddelbart ved å avskjedige personer i nærheten av brannen. Ingen tiltak som involverer personlig risiko skal iverksettes uten opplæring eller tiltak.

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk passende verneutstyr. Observer faren for antennelse. Hold atskilt fra antenningskilder og ventiler området. For personlig beskyttelse, se seksjon 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 med inert materiale (vermikulitt, tørr sand eller jord) og samles opp. Mindre spill tørkes opp eller skylles bort med vann. Stans lekkasje kun dersom det kan skje uten risiko.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

For personlig verneutstyr, se avsnitt 8, og for avfall, se avsnitt 13.

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

Unngå kontakt med øynene. Unngå gnistkilder (røyking, ild, statisk elektrisitet).

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Liv Des 75

Versjonsnummer: 10
Utstedt: 2023-06-22
Skifter ut SDB: 2022-10-14

Generell hygiene

Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevare det i originalemballasjen. Hold utenfor barns rekkevidde. Oppbevares adskilt fra nærings-, nytelsesmidler og dyrefor. Oppbevares ved temperaturer som ikke overstiger 30 °C.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i punkt 1.2.

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Ingen data tilgjengelig

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

Sørg for god ventilasjon i tilfelle damp/tåke.

Vernebriller / ansiktsskjerm

Bruk passende vernebriller i henhold til EN166.

Håndbeskyttelse

Vernehansker som retter seg etter EN 374.

Annet hudvern

Verneklær etter behov.

Åndedrettsvern

Det er normalt ikke nødvendig med åndedrettsvern.
Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon.

Miljøeksponeringskontroll

Hindre utslipp til vassdrag, avløpsvann eller mark.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Lavviskøs væske.

Farge

Fargeløs, klar

Lukt

Svak lukt av alkohol.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Liv Des 75

Versjonsnummer: 10

Utstedt: 2023-06-22

Skifter ut SDB: 2022-10-14

Smeltepunkt / frysepunkt

-45 °C

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

80 °C

Brennbarhet

Ingen informasjon tilgjengelig

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

2 - 15 %

Flammepunkt

21 °C

Metode

ISO 3679

Selvantennelsestemperatur

> 150 °C

Dekomponeringstemperatur

Ingen informasjon tilgjengelig

pH

7, konsentrer

Kinematisk viskositet

Ingen informasjon tilgjengelig

Viskositet, dynamisk

Ingen informasjon tilgjengelig

Løselighet

Løselig i vann.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen informasjon tilgjengelig

Damptrykk

Ingen informasjon tilgjengelig

Tetthet og/eller relativ tetthet

Ved 20°C: ~ 0,87 g/cm

Relativ damptetthet

Ingen informasjon tilgjengelig

Fordampningshastighet

Ingen informasjon tilgjengelig

Eksplosive egenskaper

Ingen informasjon tilgjengelig

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Liv Des 75

Versjonsnummer: 10
Utstedt: 2023-06-22
Skifter ut SDB: 2022-10-14

Oksiderende egenskaper

Ingen informasjon tilgjengelig

Partikkelegenskaper

Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon er tilgjengelig.

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil under normale forhold.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold vedrørende bruk og lagring.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

10.4 Forhold som skal unngås

Unngå temperaturer over 30°C. Unngå oppvarming og kontakt med antennelseskilder.

10.5 Uforenlige materialer

Ingen kjente.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Brann skaper karbonmonoksid og karbondioksid.

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

Produktets/st offets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskriv- else	Verdi / Dose	Ekspone- ringsvei	Ekspone- rings varighet	Testdyr	Metode/ret- ningslinjer	Merknader
Etanol 64-17-5/200- 578-6	LC50	117-125 mg/l	Innånding	4h	Rotte	OECD 403	-
2-Propanol 67-63-0/200- 661-7	LC50	>25 mg/l	Innånding	6h	Rotte	OECD 403	-

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Liv Des 75

Versjonsnummer: 10
Utstedt: 2023-06-22
Skifter ut SDB: 2022-10-14

Produktets/st offets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskriv- else	Verdi / Dose	Ekspone- ringsvei	Ekspone- rings varighet	Testdyr	Metode/ret- ningslinjer	Merknader
Etanol 64-17-5/200- 578-6	LD50	>2000 mg/kg	Dermal	-	Kanin	OECD 402	-
Etanol 64-17-5 / 200- 578-6	LD50	10470 mg/kg	Oral	-	Rotte	OECD 401	Mann/Kvinne
2-propanol 67-63-0 / 200- 661-7	LD50	5840 mg/kg bw	Oral	-	Rotte	OECD 401	-
2-propanol 67-63-0 / 200- 661-7	LD50	13 900 mg/kg bw	Dermal	-	Kanin	OECD 402	-

Hudetsing/hudirritasjon

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Forårsaker alvorlig øyeirritasjon.

Respiratorisk- eller hudsensibilisering

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

Skader på arvestoffet i kjønnsceller

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

STOT – enkelteksponering

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

STOT – gjentatt eksponering

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Inneholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

Annen informasjon

Ingen informasjon tilgjengelig

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Liv Des 75

Versjonsnummer: 10
Utstedt: 2023-06-22
Skifter ut SDB: 2022-10-14

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Akutt giftighet

Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig.

Toksisitet

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

Akutt toksisitet for fisk

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Ekspomerings varighet	Art	Metode/ret-ningslinjer
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	13000 mg/l	96h	Oncorhynchus mykiss	OECD 203
2-propanol 67-63-0 / 200-661-7	LC50	>1000 mg/l	96h	-	-

Akutt toksisitet for alger

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Ekspomerings varighet	Art
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50	275 mg/l	72h	Chlorella vulgaris (fersk-vannsalge)
2-Propanol 67-63-0 / 200-661-7	EC50	>1000 mg/l	72h	-

Akutt giftig for krepsdyr

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Ekspomerings varighet	Art
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	12900 mg/l	48h	Daphnia magna
2-propanol 67-63-0 / 200-661-7	EC50	>1000 mg/l	48h	Dafnia

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk lett nedbrytbart

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Liv Des 75

Versjonsnummer: 10

Utstedt: 2023-06-22

Skifter ut SDB: 2022-10-14

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Varighet	Resultat	Metode/retningslinjer
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	-	97%	OECD 301 B
2-Propanol 67-63-0 / 200-661-7	21d	> 95%	BOD20/ThOD

12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering er ikke sannsynlig.

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	LogKow / LogPow
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	-0.32
2-Propanol 67-63-0 / 200-661-7	< 3

12.4 Mobilitet i jord

Bevegelighet

Ingen informasjon tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Inneholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen andre bivirkninger

Ikke ansett som miljøfarlig. Vurderingen er basert på de enkelte komponentenes egenskaper.

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

Produktet er farlig avfall. Avfallshåndtering og eventuell materialgjenvinning av produkt og forpakkingsmaterialer skal utføres i henhold til nasjonale og lokale bestemmelser. Avhend ikke spillprodukter i avløpssystemet. Tom, renset emballasje bør leveres til gjenbruk.

Emballasje

Forurenset emballasje behandles på samme måte som produktet.

Avfallskode	Avfallsbeskrivelse
07 06 04*	Andre organiske løsningsmidler, vaskevæsker og moderlut

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Liv Des 75

Versjonsnummer: 10
Utstedt: 2023-06-22
Skifter ut SDB: 2022-10-14

Vær oppmerksom på - en stjerne (*) ved siden av en kode angir at det er FARLIG AVFALL.

Annet

Avfallskode

Avfallskoden er en anbefaling. Avhenger av bransje og bruk. Egnert klassifisering av avfall er brukerens ansvar.

AVSNITT 14. Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

UN 1987

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR / RID / ADN riktig forsendelsesnavn

ALKOHOLER N.O.S. (ETANOL)

IMDG-forsendelsesnavn

ALKOHOLER N.O.S. (ETHANOL)

14.3 Transportfareklasse(r)

Merke

3

ADR- / RID-klasse

3

ADR- / RID-klassifiseringskode

3

ADR- / RID-fareidentifikasjonsnummer

33

IMDG-klasse

3

IATA-klasse

3

14.4 Emballasjegruppe

II

14.5 Miljøfarer

Ikke relevant

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Tunnelrestriksjonskode D/E

Liv Des 75

IMDG EmS

F-E, S-D

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk

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

EU-forskrifter

Europaparlamentets og rådets forordning (EU) nr. 1907/2006, REACH.

Europaparlamentets og rådets forordning (EU) nr. 1272/2008, CLP.

Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei og off-road.

Nasjonale forskrifter

Lokale lover og forskrifter skal alltid følges.

Forskrift om tiltaks- og grenseverdier, Arbeidstilsynet.

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En kjemisk sikkerhetsvurdering har ikke blitt utført.

AVSNITT 16. Andre opplysninger

Endringer i forrige revisjon

1, 3

Forkortelser

PBT: Persistent, Bioakkumulerende og Toksik

vPvB: veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

DNEL: Fastslått nivå uten observerte virkninger.

PNEC: Formodet konsentrasjon uten observerte virkninger.

LD50: Dødelig dose for 50 % av testpopulasjonen (dødelig median dose).

LC50: Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon.

EC50: Konsentrasjonen av et stoff som påvirker 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt.

ErC50: konsentrasjonen av teststoffet som resulterer i 50% reduksjon i veksthastighet.

ErC10: konsentrasjonen av teststoffet som resulterer i 10% reduksjon i veksthastighet.

Henvisninger til nøkkellitteratur og datakilder

Informasjon hentet fra leverandørens sikkerhetsdatablad. Dato: 2020-11-11

Klassifiserings- og merkingssystemet (ECHA)

ECHA – Registrerte stoffer

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Liv Des 75

Versjonsnummer: 10

Utstedt: 2023-06-22

Skifter ut SDB: 2022-10-14

Setningsbetydning

Eye Irrit. 2 - Øyeirritasjon, farekategori 2

Flam. Liq. 2 - Brannfarlige væsker, farekategori 2

STOT SE 3 - Spesifikke Target organ toksisitet - Single eksponering, farekategori 3

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.