

# SÄKERHETSATABLAD

## Kort version (Nedanför finns länk till fullständigt säkerhetsdatablad)

# LIV DES 75

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet / blandningen och bolaget / företaget

Utgivningsdatum	01.11.2012
Omarbetad	14.10.2022

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	LIV DES 75
Synonymer	LIV DES 75 (tidigare namn)
Artikelnr.	1714XXXX; 17140001, 17140005, 17140025, 17149150, 17149600, 1714DP01, 1714P001 (tidigare artikelnr)

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

##### Leverantör

Företagsnamn	Clemondo AB
Postadress	Box 13073
Postnr.	250 13
Postort	Helsingborg
Land	Sverige
E-post	<a href="mailto:kundsupport@clemondo.se">kundsupport@clemondo.se</a>

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: 112 Beskrivning: begär giftinformation Tillgänglig utanför kontorstid: Nej
------------	-------------------------------------------------------------------------------------------

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Flam. Liq. 2; H225
-----------------------------------------------------	--------------------

Eye Irrit. 2; H319

## 2.2. Märkningsuppgifter

### Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	Etanol, 2-Propanol
Signalord	Fara
Faroangivelser	H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P233 Behållaren ska vara väl tillsluten. P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P370 + P378 Vid brand: Släck med skum, pulver eller vatten med spridd stråle.. P501 Innehållet/behållaren lämnas till godkänd mottagningsstation för farligt avfall i enlighet med lokala och nationella bestämmelser. - Tömd (droppfri) och noggrant rengjord behållare sorteras som plastförpackning.
Övrig märkning (CLP)	Anvisningar om första hjälpen.VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med (ljummet) vatten i flera minuter. Gnugga inte ögonen. VID FÖRTÄRING: Skölj munnen och drick ett par glas vatten (endast om personen är vid medvetande). Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

## 2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Denna blandning innehåller inte några REACH-registrerade ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
------------	------------------------------------------------------------------------------------------------

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr.: 200-578-6 Indexnr.: 603-002-00-5 REACH reg nr.: 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	60 - 80 %	
2-Propanol	CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 Indexnr.: 603-117-00-0 REACH reg nr.: 01-2119457558-25	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	5 - 10 %	
Ämne, kommentar	Etanol: >50% - H319 <50% - ---  Aktiv substans: Etanol (629 g/kg), 2-Propanol (63 g/kg).			

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Vid osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.
Inandning	Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Håll ögonlocken brett isär. Skölj med rikligt med vatten tills irritationen försvinner. Tag ut eventuella kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Skölj munnen med vatten. Drick 1 eller 2 glas vatten. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare om större mängd förtärts.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter	Kan orsaka allvarlig ögonirritation. Stänk i ögonen kan ge sveda/irritation.
-------------------------------	------------------------------------------------------------------------------

### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Andra upplysningar	Behandla symptomatiskt.
--------------------	-------------------------

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum eller pulver.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Produkten kan antändas vid upphetning till temperaturer vid eller över flampunkten. Ångor kan bilda explosiv blandning med luft.
Farliga förbränningsprodukter	Vid brand avges koloxider.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder	Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av branden. Inga åtgärder som innebär en personlig risk skall vidtas utan utbildning eller åtgärder.
Särskild skyddsutrustning för brandmän	Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och självförsörjande tryckluftsapparat (SCBA) med heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469, ger basskydd vid kemikalieolyckor.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Använd lämplig skyddsutrustning. Observera risken för antändning. Håll åtskilt
---------------------------	--------------------------------------------------------------------------------

från antändningskällor och ventilerat området. För personligt skydd se under avsnitt 8.

## 6.2. Miljöskyddsåtgärder

### Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller mark. Meddela ansvarig myndighet i händelse av förorening av mark eller vatten, eller utsläpp i avloppssystem.

## 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

### Sanera

Absorbera i inert material (vermikulit, torr sand eller jord) och samla upp. Mindre spill torkas upp eller spolats bort med vatten. Stoppa läckage endast om det kan ske utan risk.

## 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

### Andra anvisningar

För personlig skyddsutrustning se avsnitt 8 och för avfall se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

### 7.3 Specifik slutanvändning

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Ögon- / ansiktsskydd

##### Lämpligt ögonskydd

Bär lämpliga skyddsglasögon enligt EN166.

#### Handskydd

##### Lämpliga handskar

Skyddshandskar som uppfyller kraven i EN 374.

#### Hudskydd

##### Lämplig skyddsdräkt

Skyddskläder efter behov.

#### Andningsskydd

##### Rekommenderad typ av utrustning

Andningsskydd behövs normalt inte.  
Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

### Begränsning av miljöexponeringen

#### Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra utsläpp till vattendrag, avloppsvatten eller mark.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Färg	Färglös, klar
Lukt	Svag lukt av alkohol.
pH	Värde: 7 Kommentarer: koncentrat
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 80 °C
Flampunkt	Värde: 21 °C Metod: ISO 3679
Ångtryck	Kommentarer: Ingen information tillgänglig.

### 9.2. Annan information

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

### 10.2 Kemisk stabilitet

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

### 10.5. Oförenliga material

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

### 12.4 Rörlighet i jord

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

### 12.7 Andra skadliga effekter

## AVSNITT 13: Avfallshantering

## 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

### AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods Ja

#### 14.1. UN-nummer eller id-nummer

ADR/RID/ADN 1987

#### 14.2 Officiell transportbenämning

#### 14.3 Faroklass för transport

#### 14.4 Förpackningsgrupp

#### 14.5 Miljöfaror

#### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

#### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

### AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta	H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Version	12