



---

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

---

1.1	<b>Produktidentifikator</b> <b>Produkt Navn</b>	CIBUM DIVIDER OIL FG
1.2	<b>Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser der frarådes</b>	
	<b>Identificerede anvendelser</b>	Vegetabilsk baseret 3H fødevareegnet slipmiddel
1.3	<b>Anvendelser frarådes</b>	Andre anvendelser end dem, der er angivet af fabrikanten
	<b>Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet</b>	
	<b>Producent/Leverandør</b>	
	Leverandør navn:	Cibum Lubricants ApS
	Adresse:	Erritsø Møllebanke 10, 7000 Fredericia Danmark
	Telf.:	+45 36981899
	E-Mail	mail@ciblub.dk
1.4	<b>Nødtelefon:</b>	Gift Informationscentralen: +45 3531 3531

---

## PUNKT 2: Fareidentifikation

---

2.1	<b>Klassificering af stoffet eller blandingen</b>	
	Dette produkt er ikke klassificeret som farligt, derfor klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008, og dens ændringer er ikke anvendelige. Sikkerhedsdatablade, i overensstemmelse med bilag II og artikel 32 i forordning EF 1907/2006, behøver ikke udleveres til ikke-farlige produkter, men disse oplysninger leveres som en service til vores kunder i et lignende format.	
2.1.1	<b>Klassificering i henhold til forordning (EC) Nr. 1272/2008 (herunder ændringer):</b>	Ikke klassificeret
2.1.2	<b>Yderligere information</b>	Ingen
2.2	<b>Mærkning i henhold til forordning (EC) Nr. 1272/2008 [CLP]:</b>	
	<b>Farepiktogram(mer):</b>	Ingen
	<b>Signalord:</b>	Ingen
	<b>Fare erklæring(er)</b>	Ingen
	<b>Sikkerhedserklæring(er)</b>	Ingen
2.3	<b>Andre farer</b>	Ingen kendt
2.4	<b>Yderlig information</b>	Ingen

---

## PUNKT 3: Sammensætning af oplysning om indholdstoffer

---

- 3.1 Stoffer** Ikke anvendelig. Dette materiale er reguleret som en blanding.
- 3.2 Blandinger** Komponenterne er enten ikke farlige eller er under de krævede oplysningsgrænser

---

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

---

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Indånding** Ved indånding: Tilførsel af frisk luft. Ved vejrtrækningsstop giv førstehjælp. Ved besværlig vejrtrækning tilfør ilt. Kontakt straks læge personale og vejleder.
- Hudkontakt** Ved hudkontakt: Vask område med sæbe og vand og fjern forurenede tøj / sko. Hvis irritation opstår eller vedvarer, underret medicinsk personale og vejleder.
- Øjenkontakt** Ved øjenkontakt: Hvis det er let at gøre, fjern eventuelle kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand i mindst 15 minutter. Hvis irritation opstår eller vedvarer, underret medicinsk personale og vejleder.
- Indtagelse** Ved indtagelse: Ved indtagelse skal man omgående kontakte en læge. Fremkald IKKE opkastning medmindre det er instrueret af medicinsk personale. Giv IKKE noget at drikke, medmindre det er instrueret af medicinsk personale. Giv aldrig bevidstløs person noget ved munden. Underret medicinsk personale og vejleder.
- Beskyttelse af førstehjælper** Se afsnit 8 for eksponeringskontrol / personlige værnemidler. Undgå yderligere eksponering. Produktet er ikke irriterende for hud og øje. Der foreslås ingen specifikke symptomer.
- 4.2 De vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede** Der foreslås ingen specifikke symptomer.
- 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

---

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

---

- 5.1 Slukningsmidler**  
**Egnede slukningsmidler** Brug vandspray (tåge), alkoholskum, tørt pulver eller kuldioxid, alt efter hvad der passer til omgivende ild og materialer.
- Uegnede slukningsmidler** Vandstråle.
- 5.2 Særlige farer som følge af stoffet eller blandingen** Undgå indånding af dampe. Produktet kan frembringe oxider af kulstof og sådanne skadelige gasser ved nedbrydning, ved forbrænding eller ved høj temperatur.

---

<b>5.3</b>	<b>Anvisninger for brandmandskab</b>	Brug beskyttelsesuniform og åndedrætsværn. Dekontaminér alt udstyr efter brug. Evakuere folk fra nærheden af ilden. Forhindre afstrømning fra brandbekæmpelse eller fortynding fra at komme ind i vandløb, kloakker eller kilder til drikkevand. Vandspray (tåge) kan bruges til at afkøle brandbeskyttede overflader og for at beskytte personale, men brugen af vandstråle kan sprede ilden.
------------	--------------------------------------	---

---

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

---

<b>6.1</b>	<b>Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer</b>	
<b>6.1.1</b>	<b>Til ikke-nødpersonale</b>	Lad ikke uautoriseret personale komme i nærheden af lækageområdet: Marker området ved hjælp af bånd osv.
<b>6.1.2</b>	<b>Til nødpersonale</b>	Hvis indendørs, ventileres grundigt, indtil behandlingen er afsluttet. Arbejde fra opadgående position. Evakuere folk fra nedvind. Forbered brandslukker på forhånd mod brand. Pas på det glatte gulv, hvor produktet spildes. Brug beskyttelsesudstyr som angivet i "Sektion 8. Eksponeringskontrol / Personlige værnemidler" (gummihandsker, beskyttelsesbriller, beskyttelsestøj og lignende), når de er involveret i behandling af lækagen.
<b>6.2</b>	<b>Miljømæssige forholdsregler</b>	Tøm ikke i kloakker. Undgå udledning til miljøet.
<b>6.3</b>	<b>Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning</b>	
<b>6.3.1</b>	<b>Til inddæmning</b>	Stop evt. Lækagen. Hvis det er stort, skal du stoppe udstrømmende ved at strø med jord, sand eller andre ikke-brændbare materialer eller udstyr, såsom spildbomber / bunds.
<b>6.3.2</b>	<b>Til oprensning</b>	Ved små udslip (som i et laboratorium, sug materiale op med inerte absorberingsmidler, fx tør jord, sand osv., og vask område med vand og sæbe grundigt. Ved stort spild skal der anvendes en industriel støvsuger, der er udstyret med et højtydende partikelformet (HEPA) filter, hvis det er tilgængeligt. Anbring spildmaterialer i en lækagesikker beholder, der er egnet til bortskaffelse. Dekontaminere området en ekstra gang. Kassér materiale på en måde, der er i overensstemmelse med lokale love.
<b>6.4</b>	<b>Henvisning til andre punkter</b>	Til personlig beskyttelse henvises til afsnit 8. For bortskaffelse af affald fra oprydning, se afsnit 13.

---

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

---

<b>7.1</b>	<b>Forholdsregler for sikker håndtering</b>	Stoffet er sikkert at håndtere under normalt brug. Undgå kontakt med øjne, hud og andre slimhinder. Vask hænderne grundigt efter håndtering. Tæt beholderen efter hver brug. Brug personlige værnemidler. Undgå indånding af damp. Må ikke spise, drikke eller ryge under håndtering af dette produkt. Undgå langvarig eller gentagen eksponering. Sørg for tilstrækkelig luftudveksling og / eller udsugning i arbejdsrum. Tag forholdsregler mod statisk udladning. Brug normale forebyggende brandbeskyttelsesforanstaltninger.
------------	---	--

---

7.2	<b>Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed</b>	Hold beholderen tæt lukket. Opbevares på et køligt og godt ventileret sted væk fra enhver antændelseskilde. For at opretholde produktkvaliteten må du ikke opbevare i varme eller direkte sollys.
7.3	<b>Specifikke slutanvendelser</b>	Vegetabilsk baseret 3H fødevareregnet slipmiddel

---

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

---

8.1	<b>Kontrolparametre</b>	
8.1.1	<b>Arbejdstilsynets grænser Biologiske</b>	Ingen etableret for produktet eller dets komponenter
8.1.2	<b>overvågningsgrænser</b>	Ingen opført
8.1.3	<b>Control Banding:</b>	Ingen opført
8.2	<b>Eksponeringskontrol</b>	
8.2.1	<b>Hensigtsmæssige tekniske kontroller</b>	Udvælgelse og anvendelse af indeslutningsanordninger og personlige værnemidler bør baseres på en risikovurdering af eksponeringspotentiale. Brug udsugning og / eller kabiner på tåge/aerosol/sprøjtegenererende punkter. Høj-energi operationer såsom sprøjtning skal ske inden for en godkendt emissionskontrol eller indeslutningssystem..
8.2.2	<b>Personlige værnemidler</b>	
	<b>Øjen/ansigtsbeskyttelse</b>	Brug sikkerhedsbriller med sideskærme, kemiske sprøjtebriller eller fuldskærmskærm, hvis det er nødvendigt. Basér valg af beskyttelse for arbejdet og potentialet for kontakt med øjne eller ansigt og brug beskyttelsesbriller og ansigtsbeskyttelse, EN166: 2002 som minimumsstandard. En nød-øjnevaskestation skal være tilgængelig.
	<b>Beskyttelse af hud og krop</b>	Brug uigennemtrængelige handsker fremstillet af nitril eller neoprengummi, hvis der er risiko for hudkontakt. EN374 som minimumsstandard, for at forhindre hudkontakt
	<b>Åndedrætsværn</b>	Er normalt ikke krævet under almindelige brugsbetingelser, men valg af åndedrætsværn bør være passende for opgaven og niveauet af eksisterende tekniske kontroller. Et godkendt og korrekt monteret luftrensende åndedrætsværn med HEPA-filtre skal yde supplerende beskyttelse baseret på de kendte eller forudsigelige begrænsninger af eksisterende tekniske kontroller. Brug kun åndedrætsværn, der overholder EN149 som minimumsstandard..
	<b>Hygiejneforanstaltninger</b>	Vask hænder i tilfælde af kontakt med dette stof, især inden du spiser, drikker eller ryger. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Fjern forurenede tøj og vask før genbrug..
8.2.3	<b>Miljømæssige eksponeringskontrol</b>	Følg praksis for håndtering og bortskaffelse af affald. Undgå udledning til miljøet.

---

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1	<b>Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber</b>
-----	---

<b>Udseende</b>	Væske
<b>Farve</b>	Lys gul
<b>Lugt</b>	Mild
<b>Lugtgrænsen (ppm)</b>	Ingen data tilgængelig
<b>pH (Værdi)</b>	Ingen data tilgængelig
<b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>	(Pour point) -18°C
<b>Kogepunkt/kogeområde</b>	Ingen data tilgængelig
<b>Flammepunkt(°C)</b>	312°C
<b>Fordampningshastighed</b>	Ca. <1
<b>Antændelighed (fast, i luftform)</b>	Ikke bestemt
<b>Øvre/nedre brandbarhed/eksplosionsgrænse</b>	Ingen data tilgængelig
<b>Damptryk</b>	Ingen data tilgængelig
<b>Damptæthed (Luft=1)</b>	<1
<b>Relativ densitet</b>	SG = 0.91 ved 15.6°C
<b>Opløselighed</b>	Uopløselig i vand
<b>Fordelingskoefficient (n-octanol/vand)</b>	Ingen data tilgængelig
<b>Selvantændelsestemperatur</b>	Ingen data tilgængelig
<b>Nedbrydningsstemperatur(°C)</b>	Ingen data tilgængelig
<b>Viskositet</b>	(kinematisk) 18.80 cSt ved 40°C
<b>Eksplosive egenskaber</b>	Ikke eksplosiv
<b>Oxiderende egenskaber</b>	Ikke oxiderende
<b>9.2 Andre oplysninger</b>	Ovennævnte data er typiske værdier og udgør ikke specifikationer. Der indeholder ingen flygtige organiske forbindelser i dette materiale (ifølge CARB)

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

<b>10.1 Reaktivitet</b>	Ingen identificeret . Materialet er inert.
<b>10.2 Kemisk stabilitet</b>	Stabil under normale håndteringsforhold.
<b>10.3 Risiko for farlige reaktioner</b>	Ingen identificeret. Farlig polymerisering forekommer ikke.
<b>10.4 Forhold, der skal undgås</b>	Ingen identificeret . Materialet er inert.
<b>10.5 Materialer, der skal undgås</b>	Oxiderende materialer.

**10.6** Farlige nedbrydningsprodukter Carbonmonoxid, carbondioxid.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

<b>Akut toksicitet</b>	Ikke klassificeret. Baseret på vurderingen af komponenter er dette produkt ikke akut toksisk efter oral, dermal eller indånding.
<b>Hudirritation/korrosion</b>	Ikke klassificeret. Mildt irriterende for huden efter længerevarende eksponering.
<b>Alvorlig øjenscade/irritation;</b>	Ikke klassificeret Kontakt med øjne kan forårsage irritation. Kan forårsage mildt, kortvarigt ubehag for øjne baseret på vurdering af komponenterne.
<b>Åndedræts- eller hudsensibilisering</b>	Ikke klassificeret Baseret på vurderingen af komponenterne og strukturelt ensartede materialer forventes dette produkt ikke at være åndedræts- eller hudsensibilisator.
<b>Kimcellemutagenicitet</b>	Ikke klassificeret Ikke forventet at være en kimcellemutagen, baseret på vurdering af komponenterne og strukturelt ensartede materialer
<b>Carcinogenicitet</b>	Ikke klassificeret Ikke forventes at forårsage kræft, baseret på vurdering af komponenter og strukturelt ensartede materialer. Denne blanding er ikke anført af NTP, IARC, ACGIH eller OSHA som kræftfremkaldende middel.
<b>Reproduceret toksicitet</b>	Ikke klassificeret Forventes ikke at være reproduceret giftig eller forårsage skade på ammende børn, baseret på vurdering af komponenterne..
<b>STOT-enkelt eksponering</b>	Ikke klassificeret
<b>STOT-gentagen eksponering</b>	Forventes ikke at forårsage skade på organer fra enkelt eksponering Ikke klassificeret
<b>Aspirationsfare</b>	Forventes ikke at forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. Ikke klassificeret Den kinematiske viskositet (18.80 cSt ved 40° C) er ikke tegn på en aspirationsfare.

### 11.2 Yderligere oplysninger

<b>Tidlige symptomer relateret til eksponering.</b>	Kontakt med øjne kan forårsage irritation. Kan forårsage mildt, kortvarigt ubehag.
<b>Forsinkede sundhedsvirkninger ved eksponering</b>	Mild hudirritation.
<b>Eksponeringsniveauer og sundhedsvirkninger</b>	Ingen information tilgængelig.
<b>Interaktive effekter</b>	Ingen information tilgængelig.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

<b>12.1 Toksicitet</b>	Ikke klassificeret. LC50 / EC50 er større end 3.000 ppm (3000 mg / L). (OECD 201, 202 og 203).
<b>12.2 Persistens og nedbrydelighed</b>	Let biologisk nedbrydelig > 60% efter 28 dage. Baseret på ASTM D-5864 Aerobic Aquatic Biodegradation af Smøremidler
<b>12.3 Bioakkumuleringspotentiale</b>	Intet potentiale for bioakkumulering.
<b>12.4 Mobilitet i jord</b>	Ingen data tilgængelig
<b>12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering</b>	Stoffet anses ikke for at være et PBT af vPvB-stof.

**12.6 Andre skadelige virkninger** Produktet er uopløseligt og flyder på vand (WGK 1)

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

- 13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- 13.1.1 Resterende affald** Brugt produkt skal bortskaffes i henhold til lokale, nationale og internationale bestemmelser. Led ikke ud i afløb eller skyl ud i toiletet. Alt affald indeholdende materialet skal mærkes korrekt. Bortskaf affald i overensstemmelse med foreskrevne lokale, nationale og internationale retningslinjer, fx hensigtsmæssigt tilladt affaldsforbrændingsanlæg. Skyllevande som følge af spildevandrensninger skal udledes på en miljømæssig sikker måde, f.eks. på spildevandsrensingsanlæg.
- 13.1.2 Forurenede beholdere og emballage** Fjern indholdet helt inden bortskaffelse af tomme beholdere. Bortskaf beholderne og lignende i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter
- 13.2 Yderligere oplysninger** Genbrug ikke beholdere, da de kan indeholde rester af affaldsprodukter.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

Baseret på tilgængelige data, er denne blanding ikke reguleret som farligt materiale / farligt gods under EU ADR / RID, US DOT, Canada TDG, IATA eller IMDG.

- 14.1 UN nummer** Ingen tildelt.
- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse** Ingen tildelt.
- 14.3 Transportfareklasse(r)** Ingen tildelt.
- 14.4 Emballagegruppe** Ingen tildelt.
- 14.5 Miljøfarer** Ingen.
- 14.6 Særlige forholdsregler for brugeren** Ingen.
- 14.7 Transport i bulk i henhold til bilag II til MARPOL73 / 78 og IBC-koden** Ikke anvendeligt

## PUNKT 15: Lovgivningsmæssige oplysninger

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006, 1272/2008 og ændringsforslag.

### 15.1 Sikkerheds-, sundheds- og miljøbestemmelser / lovgivning, der er specifikke for stoffet eller blandingen

#### EU Overensstemmelser:

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkendelse og begrænsning af kemikalier (REACH): Overensstemmelse

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP) og dens tilpasninger: Overensstemmelse

International Chemical Weapons Convention (CWC) Skemaer af giftige kemikalier og prækursorer: Hverken forbudt eller begrænset

Restriktioner for markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer og præparater: Hverken forbudt eller begrænset

REACH - Restriktioner for fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, præparater og genstande (bilag XVII): Ikke relevant

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier: Hverken forbudt eller begrænset

Kandidatliste over stoffer med meget stor bekymring for tilladelser: Hverken forbudt eller begrænset

---

REACH - Liste over stoffer, der skal godkendes (bilag XIV): Ikke relevant  
Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget: Ikke relevant  
Forordning (EF) nr. 850/2004 om persistente organiske miljøgifte: Ikke relevant  
Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18 / EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer: Ikke relevant

## 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering.

Der er ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering for dette materiale.

---

## PUNKT 16: Andre oplysninger

---

### Metoder til evaluering:

Blandingen blev klassificeret ved anvendelse af data tilgængelige for produktet og anvendelse af data for de rene stoffer med anvendelse af relevante koncentrationsgrænser i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008.

### Referencer:

interne data

Forordning 1272/2008 om harmoniseret klassificering og mærkning af visse farlige stoffer.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering, godkendelse og begrænsning af kemikalier (REACH).

### Forkortelser

ACGIH - American Conference of Government Industrial Hygienists ADR / RID - europæisk aftale om international transport af farligt gods ad vej / jernbane

DNEL - Afledt No Effect Level

IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning

NTP - National Toxicology Program

OSHA - Erhvervsikkerhed og Sundhedsvæsen

PBT - vedvarende, bioakkumulerende og giftig

PNEC - Forudsigt No Effect Concentration