

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

- 1.1 Produktidentifikator**  
**Produkt Navn** CIBUM BEP-MX-TORQUE
- 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser der frarådes**
- Identificerede anvendelser** Smørefedt
- Anvendelser frarådes** Andre anvendelser end dem, der er angivet af fabrikanten
- 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- Producent/Leverandør**
- Leverandør navn: Cibum Lubricants ApS  
 Adresse: Stokagervej 8E, 8240 Risskov  
 Danmark  
 +45 36981899  
 mail@cibum-lubricants.com
- Telf.:  
 E-Mail
- 1.4 Nødtelefon:** Gift Informationscentralen: +45 3531 3531

<b>Nødtelefon - §45 - (EF)1272/2008</b>	
<b>Europa</b>	112
<b>Frankrig</b>	ORFILA : + 33 (0) 1 45 42 59 59

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Kategori 2 - (H319)

### 2.2. Mærkningselementer



**Signalord**  
Advarsel

**Faresætninger**

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation

**Sikkerhedsætninger - EU (§28, 1272/2008)**

P264 - Vask ansigtet, hænderne og andre blottede hudområder grundigt efter brug

P280 - Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

P305 + P351 + P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning

P337 + P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp

P501 - Indholdet/beholderen bortskaffes i et godkendt affaldsbehandlingsanlæg

**2.3. Andre farer**

Bestanddelene i dette kemiske produkt opfylder ikke kriterierne for klassificering som PBT eller vPvB.

Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.1 Stoffer**

Ikke relevant.

**3.2 Blandinger**

Kemisk navn	Vægt-%	REACH-registreringsnummer	CAS-nr	EF-nr. (EU-indeksnr.)	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifik koncentrationsgrænse (SCL)	M-faktor	M-faktor (langtids)
Calcium dodecylbenzenesulfonate	2.5-5	1-2119560592-37	26264-06-2	247-557-8	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)	Eye Dam. 1 (H318); SCL >10.5	-	-
N-methyl-N-oleoylglycine	<1	1-2119488991-20	-	701-177-3	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 4 (H332) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 3 (H412)	-	-	1
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	<1	1-2119491299-23	68411-46-1	270-128-1	Repr. 2 (H361f) Aquatic Chronic 3 (H412)	-	-	-

**H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd findes i punkt 16**

Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer i en koncentration  $\geq 0.1\%$  (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 59)

Kemisk navn	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	Indånding LC50 - 4 timer - støv/tåge - mg/l	Indånding LC50 - 4 timer - damp - mg/l	Indånding LC50 - 4 timer - gas - ppm
Calcium dodecylbenzenesulphonate 26264-06-2	1086		Ingen tilgængelige data	Ingen tilgængelige data	Ingen tilgængelige data
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene 68411-46-1	5000	2000	Ingen tilgængelige data	Ingen tilgængelige data	Ingen tilgængelige data

## **PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**

### **4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

<b>Generel rådgivning</b>	Vis dette sikkerhedsdatablad til den behandlende læge.
<b>Indånding</b>	Flyt til frisk luft.
<b>Kontakt med øjnene</b>	Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Hold øjet helt åbent, mens du skyller. Gnid ikke det berørte område. Søg lægehjælp, hvis der opstår vedvarende irritation.
<b>Kontakt med huden</b>	Søg læge i tilfælde af hudirritation eller allergiske reaktioner. Vask huden med sæbe og vand.
<b>Indtagelse</b>	Skyl munden. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Fremkald IKKE opkastning. Ring til en læge.
<b>Personlig beskyttelse af førstehjælperen</b>	Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Anvend personligt beskyttelsestøj (se punkt 8).

### **4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

<b>Symptomer</b>	Brændende fornemmelse.
------------------	------------------------

### **4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

<b>Information til lægen</b>	Behandles symptomatisk.
------------------------------	-------------------------

## **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

### **5.1. Slukningsmidler**

<b>Egnede slukningsmidler</b>	CO <sub>2</sub> , pulver, tørt sand, alkoholbestandigt skum. Brug slukningsmetoder, der egner sig til de lokale forhold og det omkringliggende miljø.
-------------------------------	---

#### **Storbrand**

FORSIGTIG: Brug af vandspray til brandbekæmpelse kan være ineffektivt.

<b>Uegnede slukningsmidler</b>	Brug ikke en massiv vandstråle da den kan sprede og udbrede brand.
--------------------------------	--

### **5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

<b>Særlige farer i forbindelse med kemikaliet</b>	Brand kan danne irriterende, ætsende og/eller giftige gasser.
---	---

### **5.3. Anvisninger for brandmandskab**

<b>Særlige personlige værnemidler og forsigtighedsregler for brandmandskab</b>	Brandmandskab skal bære trykluffforsynet åndedrætsværn og fuld brand- og redningsdragt. Anvend personlige værnemidler.
--	--

## **PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

### **6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

<b>Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer</b>	Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Anvend de påkrævede personlige værnemidler.
---	--

**Andre oplysninger  
Til indsatspersonel** Se beskyttelsesforanstaltningerne i punkt 7 og 8.  
Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

**Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** Yderligere miljøoplysninger kan findes i punkt 12.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

**Metoder til inddæmning** Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert.

**Metoder til oprydning** Opsuges med sand eller andet ikke-brændbart absorberende materiale, og anbringes i beholdere til senere bortskaffelse.

**Forebyggelse af sekundære farer** Rengør kontaminerede genstande og områder grundigt i overensstemmelse med miljøforskrifterne.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

**Henvisning til andre punkter** Se punkt 8 for yderligere oplysninger. Se punkt 13 for yderligere oplysninger.

---

## **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

---

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

**Råd om sikker håndtering** Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis. Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

**Generelle hygiejneregler** Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Brug egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm under arbejdet. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

**Opbevaringsbetingelser** Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et tørt, køligt og godt ventileret sted.

### 7.3. Særlige anvendelser

**Risikohåndteringsforanstaltninger (RMM)** De nødvendige oplysninger findes i dette sikkerhedsdatablad.

---

## **PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

---

### 8.1. Kontrolparametre

**Eksponeringsgrænser** Dette materiale, som det leveres, indeholder ingen sundhedsfarlige materialer med erhvervsmæssige eksponeringsgrænser fastlagt af de regionsspecifikke reguleringsorganer.

**Biologiske grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering** Dette produkt indeholder, som det leveres, ingen farlige materialer med biologiske grænseværdier fastsat af regionsspecifikke tilsynsmyndigheder.

**Udledt nuleffektniveau (DNEL)** Ingen oplysninger tilgængelige.

**Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffekt-koncentration) (PNEC)** Ingen oplysninger tilgængelige.

### 8.2. Eksponeringskontrol

**Tekniske sikkerhedsforanstaltninger** Øjenskyllestationer. Ventilationssystemer.

**Personlige værnemidler**



<b>Beskyttelse af hænder</b>	Bær egnede handsker, der er afprøvet i henhold til EN 374. Sørg for, at handskematerialets gennembrudstid ikke overskrides. Der henvises til handskeleverandøren for information om gennembrudstid for specifikke handsker. Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet. Nitrilgummi.
<b>Beskyttelse af øjne/ansigt</b>	Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller helbrille).
<b>Beskyttelse af huden og kroppen</b>	Brug særligt arbejdstøj.
<b>Åndedrætsværn</b>	Bær passende åndedrætsværn og beskyttelsesbeklædning ved eksponering for tåge, spray eller aerosoler. Ingen under normale anvendelsesforhold.
<b>Generelle hygiejneregler</b>	Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Brug egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm under arbejdet. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.
<b>Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet</b>	Undgå, at produktet udledes i afløb.

---

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

---

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

<b>Tilstandsform</b>	Væske Pasta / gel	
<b>Udseende</b>	Semi-solid	
<b>Farve</b>	Brun	
<b>Lugt</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
<b>Lugttærskel</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
<b>Egenskab</b>	<b>Værdier</b>	<b>Bemærkninger • Metode</b>
<b>Smeltepunkt / frysepunkt</b>		Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval</b>		Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Antændelighed</b>		Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Antændelsesgrænse i luft</b>		Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Øvre antændelses- eller eksplosionsgrænser</b>	Ingen tilgængelige data	
<b>Nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser</b>	Ingen tilgængelige data	
<b>Flammepunkt</b>	> 150 °C / > 302 °F	Baseret på baseolier
<b>Selvantændelsestemperatur</b>		Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Dekomponeringstemperatur</b>		Ingen oplysninger tilgængelige

<b>pH-værdi</b>		Ingen oplysninger tilgængelige
<b>pH (som vandig opløsning)</b>		Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Kinematisk viskositet</b>	> 20.5 mm <sup>2</sup> /s	@ 40 °C
<b>Dynamisk viskositet</b>	Ingen tilgængelige data	Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Vandopløselighed</b>	Uopløseligt i vand	Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Opløselighed</b>		Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Fordelingskoefficient</b>	Ingen tilgængelige data	Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Damptryk</b>		Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Relativ massefylde</b>		Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Bulkdensitet</b>	Ingen tilgængelige data	
<b>Væskemassefylde</b>	< 1000 kg/m <sup>3</sup> @ 25 °C / 77 °F	
<b>Relativ dampmassefylde</b>	Ingen tilgængelige data	
<b>Partikelegenskaber</b>		
<b>Partikelstørrelse</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
<b>Partikelstørrelsesfordeling</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
<b>9.2. Andre oplysninger</b>		
<b>VOC (flygtige organiske forbindelser) indhold</b>	1.89	
9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser		
<b>Eksplorative egenskaber</b>	Ingen under normale anvendelsesforhold	
<b>Oxiderende egenskaber</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika		
<b>Fordampningshastighed</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	

---

## **PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

---

### **10.1. Reaktivitet**

**Reaktivitet** Stabil.

### **10.2. Kemisk stabilitet**

**Stabilitet** Stabil under normale forhold.

#### **Eksplodingsdata**

**Følsomt over for mekaniske påvirkninger** Ingen.

**Følsomt over for statisk elektricitet** Ingen.

### **10.3. Risiko for farlige reaktioner**

**Risiko for farlige reaktioner** Ingen under normal forarbejdning.

### **10.4. Forhold, der skal undgås**

**Forhold, der skal undgås** Overdreven varme.

### **10.5. Materialer, der skal undgås**

**Materialer, der skal undgås** Stærke oxidationsmidler.

### **10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

**Farlige nedbrydningsprodukter** Ingen under normale anvendelsesforhold.

---

## **PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

---

### **11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

**Produktinformation****Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje**

<b>Indånding</b>	Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen. Kan forårsage irritation af åndedrætsorganerne.
<b>Kontakt med øjnene</b>	Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen. Forårsager alvorlig øjenirritation. (baseret på bestanddele). Kan forårsage rødme, kløe og smerte.
<b>Kontakt med huden</b>	Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen. Kan forårsage irritation. Længerevarende kontakt kan forårsage rødme og irritation. Forårsager let hudirritation.
<b>Indtagelse</b>	Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen. Indtagelse kan forårsage irritation af mave-tarm-kanalen, kvalme, opkastning og diarré.

**Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber**

<b>Symptomer</b>	Kan forårsage røde og rindende øjne.
------------------	--------------------------------------

**Numeriske toksicitetsmål****Akut toksicitet**

Følgende værdier er beregnet ud fra kapitel 3.1. i GHS-dokumentet

ATEmix (oral)	6.395,90 mg/kg
ATEmix (dermal)	3.080,10 mg/kg

**Ukendt akut toksicitet**

0 % af blandingen består af en eller flere bestanddele med ukendt toksicitet

**Oplysninger om bestanddele**

Kemisk navn	Oral LD50	Dermal LD50	Indånding LC50
Calcium dodecylbenzenesulphonate	4445 mg/kg ( Rat )	-	-
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	> 5000 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rat )	-

**Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering**

<b>Hudætsning/-irritation</b>	Kan forårsage hudirritation.
<b>Alvorlig øjenskade/øjenirritation</b>	Klassificering ud fra de data, der er tilgængelige om indholdsstofferne. Forårsager alvorlig øjenirritation.
<b>Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Kimcellemutagenicitet</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Carcinogenicitet</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Reproduktionstoksicitet</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>enkel STOT-eksponering</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>STOT - gentagen eksponering</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Aspirationsfare** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### 11.2. Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

**Hormonforstyrrende egenskaber** Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende.

11.2.2. Andre oplysninger

**Andre negative virkninger** Ingen oplysninger tilgængelige.

## **PUNKT 12: Miljøoplysninger**

### 12.1. Toksicitet

**Økotoksicitet** Anses ikke for at være farligt for vandlevende organismer.

**Ukendt toksicitet for vandmiljøet** Indeholder 0 % bestanddele med ukendt fare for vandmiljøet.

Kemisk navn	Alger/vandplanter	Fisk	Toksicitet for mikroorganismer	Krebsdyr
Calcium dodecylbenzenesulphonate	-	LC50: =10.8mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	-	-
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	-	LC50: >100mg/L (96h, Danio rerio)	-	-

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**Persistens og nedbrydelighed** Ikke let bionedbrydelig.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

**Bioakkumulation** Materialet bioakkumuleres ikke.

### 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet i jord** Adsorberes på jorden efter udledning.

**Mobilitet** Uopløseligt i vand.

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

**PBT- og vPvB-vurdering** Produktet indeholder ikke stof(fer), der er klassificeret som PBT eller vPvB.

Kemisk navn	PBT- og vPvB-vurdering
Calcium dodecylbenzenesulphonate	Stoffet er ikke PBT / vPvB
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	Stoffet er ikke PBT / vPvB

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

**Hormonforstyrrende egenskaber** Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende.

### 12.7. Andre negative virkninger

**Andre negative virkninger** Ingen oplysninger tilgængelige.

## **PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

**Affald fra rester/ubrugte produkter** Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med gældende regionale, nationale og lokale



love og bestemmelser. Indholdet/holderen bortskaffes i et industrielt forbrændingsanlæg. Må ikke udledes i miljøet. Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8.

**Kontamineret emballage** Tomme beholdere må ikke genbruges.

**Affaldskoder/affaldsbetegnelser i henhold til EWC** 13 08 99\*.

---

## **PUNKT 14: Transportoplysninger**

---

### **IMDG**

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Ikke reguleret
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Ikke reguleret
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ikke reguleret
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen

### **RID**

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Ikke reguleret
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Ikke reguleret
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ikke reguleret
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen

### **ADR**

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Ikke reguleret
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Ikke reguleret
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ikke reguleret
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen

### **IATA**

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Ikke reguleret
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Ikke reguleret
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ikke reguleret
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen

### **ICAO (luft)**

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Ikke reguleret
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Ikke reguleret
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ikke reguleret
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen

**14.7 Søtransport i løs vægt i henhold til IMO-instrumenter**  
Ingen oplysninger tilgængelige

---

## **PUNKT 15: Lovgivningsmæssige oplysninger**

---

**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

**Vandfareklasse (WGK)** lidt farligt for vand (WGK 1)

**Den Europæiske Union**

Bemærk direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser.

**Godkendelser og/eller begrænsninger vedrørende anvendelse:**

Dette produkt indeholder ikke stoffer der kræver godkendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XIV). Dette produkt indeholder ikke stoffer, der er underlagt begrænsninger i anvendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XVII).

**Persistente Organiske Miljøgifte**

Ikke relevant.

**Eksportanmeldelseskrav**

Ikke relevant.

**Farligt stof kategori i henhold til Seveso Direktivet (2012/18/EU)**

Ikke kontrolleret.

**Forordning (EF) 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget (ODS)**

Ikke relevant.

**Internationale fortegnelser**

<b>TSCA</b>	Er i overensstemmelse med
<b>DSL/NDSL</b>	Er i overensstemmelse med
<b>EINECS/ELINCS</b>	Er i overensstemmelse med
<b>REACH</b>	Er i overensstemmelse med
<b>ENCS</b>	Er i overensstemmelse med
<b>IECSC</b>	Er i overensstemmelse med
<b>KECL</b>	Er i overensstemmelse med
<b>PICCS</b>	Er i overensstemmelse med
<b>AIIC</b>	Er i overensstemmelse med
<b>NZIoC</b>	Er i overensstemmelse med
<b>TSCI</b>	Er i overensstemmelse med

**Tekstforklaring:**

**TSCA** - Fortegnelse ifølge USA's lov om kontrol med giftige stoffer (Toxic Substances Control Act; TSCA) punkt 8(b)

**DSL/NDSL** - Canadian Domestic Substances List (Canadas liste over hjemlige stoffer)/Non-Domestic Substances List (liste over ikke-hjemlige stoffer)

**EINECS/ELINCS** - Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer/Den europæiske liste over anmeldte kemiske stoffer

**REACH** - Registration, Evaluation, Authorization, and Restriction of Chemicals Regulation (EC 1907/2006)

**ENCS** - Japan Existing and New Chemical Substances (markedsførte og nye kemiske stoffer for Japan)

**IECSC** - China Inventory of Existing Chemical Substances (forteegnelse over markedsførte kemiske stoffer for Kina)

**KECL** - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (liste over markedsførte og evaluerede stoffer for Korea)

**PICCS** - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (forteegnelse over kemikalier og kemiske stoffer for Filippinerne)

**AIIC** - Australsk fortegnelse over industrikemikalier

**NZIoC** - New Zealand Inventory of Chemicals (forteegnelse over kemikalier for New Zealand)

**TSCI** - Taiwan Chemical Substance Inventory

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

**Kemikaliesikkerhedsrapport** Ingen oplysninger tilgængelige

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Komplet ordlyd af H-Sætningerne, der refereres til i afsnit 3**

H315 - Forårsager hudirritation

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade

H332 - Farlig ved indånding

H361f - Mistænkt for at skade forplantningsevnen

H400 - Meget giftig for vandlevende organismer

H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

**Sikkerhedssætninger - EU (§28, 1272/2008)**

P264 - Vask ansigtet, hænderne og andre blottede hudområder grundigt efter brug

P280 - Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

P305 + P351 + P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning

P337 + P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp

P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i et godkendt affaldsbehandlingsanlæg

**Nøgle eller tekstforklaring til forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet**

EC - European Commission

CLP - EU Regulation on the Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixture

GHS - Globally Harmonized System of Classification and Labelling

EEC - European Economic Community

EUH - European Hazard statement

CAS - Chemical Abstracts Service

REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

LD50 - Median Lethal Dose for 50% of subjects

WGK - Wassergefährdungsklasse

ADR - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

RID - European Agreements Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

IMDG - International Maritime Dangerous Goods

IATA - International Air Transport Association

**Textforklaring Section 8: EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION**

TWA - TWA (tidsvægtet gennemsnit)

STEL

STEL (korttidseksponeringsgrænse)

Loft - Maksimal grænseværdi

\*

Hudbetegnelse

**Klassificeringsprocedure**

Beregningsmetode

Ekspertvurdering og bestemmelse af weight of evidence (WoE)

Brobygningsskema "Blandinger, som i det store og hele er ens"

**Vigtige litteraturhenvisninger og kilder til data, der er anvendt til udfærdigelse af sikkerhedsdatabladet**

Acute Exposure Guideline Level(s) (AEGl(s)) (risikogrænseværdier)

Agentur for giftige stoffer og sygdomsregistrering (ATSDR)

Australiens nationale plan for indberetning og vurdering af industrikemikalier (NICNAS)

EPA (Environmental Protection Agency [miljøstyrelsen])

Det Europæiske Kemikalieagentur

Den Europæiske Fødevarerikkerhedsautoritet (EFSA)

Videnskabeligt fødevaretidsskrift (Food Research Journal)

Database over farlige stoffer

International database med ensartet information om kemikalier (IUCLID)

GHS-klassificering i Japan

National fortegnelse over lægemidlers ChemID Plus (NLM CIP)

National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)

Nationalt toksikologiprogram (NTP)

New Zealands database over klassificering af og information om kemikalier (CCID)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

Publikationer vedrørende miljø, sundhed og sikkerhed fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

Program vedrørende kemikalier med højt produktionsvolumen fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

Datasæt vedrørende screeningsoplysninger fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

RTECS (Registry of Toxic Effects of Chemical Substances [register over kemiske stoffers giftvirkninger])

Det amerikanske miljøbeskyttelsesagenturs ChemView-database

Det amerikanske miljøbeskyttelsesagenturs føderale lov om insecticider, fungicider og rodenticider

Det amerikanske miljøbeskyttelsesagentur - Kemikalier med højt produktionsvolumen

Verdenssundhedsorganisationen

**Revisionsdato** 30-sep-2023

**Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006**

**Ansvarsfraskrivelse**

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte efter vores bedste viden, information og tro på datoen for dets offentliggørelse. Oplysningerne tjener kun som vejledning i sikker håndtering, brug, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Oplysningerne vedrører kun det specifikke angivne materiale og gælder ikke nødvendigvis for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i nogen proces, medmindre det er angivet i teksten.

**Sikkerhedsdatabladet ender her**