



Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 23.01.2025

Versjon 6 (erstatte versjon 5)

revidert den: 23.01.2025

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

· **1.1 Produktidentifikator**

· Handelsnavn: **Optosil Comfort**

· **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **Bruk av stoffet/tilberedningen** Dentalt avstøpningsmateriale

· **1.3 Detaljer om leverandører som stiller sikkerhetsdatabladet til disposisjon**

· **Produsent/leverandør:**

Kulzer GmbH

Leipziger Straße 2, 63450 Hanau (Germany)

Tel.: +49 (0)800 4372522

· **Avdeling for nærmere informasjon:** E-Mail: msds@kulzer-dental.com

· **1.4 Nødtelefonnummer:** Emergency CONTACT (24-Hour-Number): +49 (0)6132-84463

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

· **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

· **Klassifisering i henhold til EF-forskrift nr.1272/2008**

Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.

· **Ytterligere informasjon:**

Ettersom produktet er medisinsk utstyr i henhold til direktiv 93/42/EØF (MDD) eller forordning (EU) 2017/745 (MDR), som er beregnet på sluttbrukeren og brukes invasivt eller i kontakt med kroppen, er det unntatt fra klassifiserings- og merkingsplikten i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

· **2.2 Merkingselementer**

· **Merking iht. bestemmelse (EF) Nr. 1272/2008 bortfaller**

· Farepiktogrammer bortfaller

· Varselord bortfaller

· Faresetninger bortfaller

· **2.3 Andre farer -**

· **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

· **PBT:** Ikke gjeldende.

· **vPvB:** Ikke gjeldende.

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

· **3.2 Blandinger**

· **Beskrivelse:** -

· **Farlige innholdsstoffer:**

CAS: 540-97-6

EINECS: 208-762-8

Registreringsnummer: 01-

2119717435-42-xxxx

Dodekametylsykloheksasiloksan

Uklassifisert vPvB-stoff.

Uklassifisert PBT-stoff.

Stoff som har hormonforstyrrende egenskaper (II).

<1%

(fortsatt på side 2)

NO



Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 23.01.2025

Versjon 6 (erstatte versjon 5)

revidert den: 23.01.2025

Handelsnavn: Optosil Comfort

(fortsett fra side 1)		
CAS: 556-67-2 EINECS: 209-136-7 Indeksnummer: 014-018-00-1 Registreringsnummer: 01-2119529238-36-xxxx	oktametylcyclotetrasiloksan Flam. Liq. 3, H226 Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) PBT; vPvB	<1%
CAS: 541-02-6 EINECS: 208-764-9 Registreringsnummer: 01-2119511367-43-xxxx	Dekametylsyklopentasiloksan Uklassifisert vPvB-stoff. Uklassifisert PBT-stoff. Stoff som har hormonforstyrrende egenskaper (II).	<1%

· **Ytterligere informasjon:** Ordlyden til de angitte faresetningene er å finne i avsnitt 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

- **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
 - **etter innånding:** Forsyning av frisk luft, ved plager oppsøk lege.
 - **etter hudkontakt:** Ved fortsatt hudirritasjon tilkalles lege.
 - **etter øyekontakt:**
Skyll øynene med åpne øyelokk i flere minutter under rennende vann og tilkall lege.
 - **etter svelging:**
Skyll munnen og drikk rikelig med vann.
Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.
- **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

- **5.1 Slukningsmidler**
 - **Egnede slukningsmidler:**
CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.
- **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller blandingen** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **5.3 Råd til brannmannskaper**
 - **Spesielt verneutstyr:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
 - **Ytterligere informasjon:** -

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**
unngå kontakt med huden og øynene
Ta på personlig beskyttelsesdrakt.
- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**
Forhindre at produktet kommer ned i kloakk, grøfter og kjellere.
- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**
Ta opp mekanisk.
Send til gjenvinning eller kast i egnede beholdere.

(fortsett på side 3)



Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkgdato: 23.01.2025

Versjon 6 (erstatte versjon 5)

revidert den: 23.01.2025

Handelsnavn: Optosil Comfort

(fortsatt fra side 2)

· **6.4 Henvisning til andre avsnitt**

Farlige stoffer frisettes ikke.

Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.

Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.

Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

-

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

· **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Ingen særlige tiltak nødvendig.

Vennligst følg ytterligere anvisninger i produktets bruksanvisning.

· **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.

· **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

· **Lagring:**

· **Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.

· **Informasjoner om felles lagring:** ikke nødvendig

· **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:** ingen

· **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

· **8.1 Kontrollparametere**

· **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

Bortfaller

· **DNEL-verdier**

540-97-6 Dodekametylsykloheksasiloksan

Oral	generell befolkning, akutt, systemisk	1,7 mg/Kg (ikke definert)
	generell befolkning, langvarig, systemisk	1,7 mg/Kg (ikke definert)
Inhalativ	arbeider industriell, akutt, lokal	6,1 mg/m3 (ikke definert)
	arbeiderindustriell, langsiktig, systemisk	11 mg/m3 (ikke definert)
	industriarbeider, langsiktig, lokal	1,22 mg/m3 (ikke definert)
	generell befolkning, akutt, lokal	1,5 mg/m3 (ikke definert)
	generell befolkning, langvarig, systemisk	2,7 mg/m3 (ikke definert)
	generell befolkning, langsiktig, lokal	0,3 mg/m3 (ikke definert)

556-67-2 oktametylcyclotetrasiloksan

Oral	generell befolkning, langvarig, systemisk	3,7 mg/Kg (ikke definert)
Inhalativ	arbeiderindustriell, langsiktig, systemisk	73 mg/m3 (ikke definert)
	industriarbeider, langsiktig, lokal	73 mg/m3 (ikke definert)
	generell befolkning, langvarig, systemisk	13 mg/m3 (ikke definert)
	generell befolkning, langsiktig, lokal	13 mg/m3 (ikke definert)

(fortsatt på side 4)



Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykddato: 23.01.2025

Version 6 (erstatte versjon 5)

revidert den: 23.01.2025

Handelsnavn: Optosil Comfort

(fortsatt fra side 3)

541-02-6 Dekametylsyklopentasiloksan

Oral	generell befolkning, langvarig, systemisk	5 mg/Kg (ikke definert)
Inhalativ	arbeiderindustriell, langsiktig, systemisk	97,3 mg/m ³ (ikke definert)
	industriarbeider, langsiktig, lokal	24,2 mg/m ³ (ikke definert)
	generell befolkning, langvarig, systemisk	17,3 mg/m ³ (ikke definert)
	generell befolkning, langsiktig, lokal	4,3 mg/m ³ (ikke definert)

· PNEC-verdier

540-97-6 Dodekametylsykloheksasiloksan

renseanlegg for avløpsvann	1 mg/l (ikke definert)
sediment, tørrvekt, ferskvann	13 mg/Kg (ikke definert)
sediment, tørrvekt, marint vann	1,3 mg/Kg (ikke definert)

556-67-2 oktametylcyclotetrasiloksan

ferskvann	0,0015 mg/l (ikke definert)
sjøvann	0,00015 mg/l (ikke definert)
renseanlegg for avløpsvann	10 mg/l (ikke definert)
sediment, tørrvekt, ferskvann	3 mg/Kg (ikke definert)
sediment, tørrvekt, marint vann	0,3 mg/Kg (ikke definert)

541-02-6 Dekametylsyklopentasiloksan

ferskvann	0,0012 mg/l (ikke definert)
sjøvann	0,00012 mg/l (ikke definert)
renseanlegg for avløpsvann	10 mg/l (ikke definert)
sediment, tørrvekt, ferskvann	11 mg/Kg (ikke definert)
sediment, tørrvekt, marint vann	1,1 mg/Kg (ikke definert)

· **Ytterligere informasjon:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

· **8.2 Begrensning og overvåking av eksponeringen**

· **Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere informasjon, se punkt 7.

· **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**

· **Generelle verne- og hygienetiltak:** Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

· **Åndedrettsvern** Ikke nødvendig.

· **Håndvern**

Man må alltid teste beskyttelseshanskene før bruken for å finne ut om de er i orden.
anbefales

· **Hanskemateriale**

Valget av egnede hansker avhenger ikke bare av materialet, men også av andre kvalitetskjennetegn og varierer fra produsent til produsent. Siden produktet er en sammensetning av flere stoffer, kan hanskematerialets bestandighet ikke beregnes på forhånd og må derfor kontrolleres før bruk.

· **Gjennomtrengingstid for hanskemateriale**

Den nøyaktige gjennombruddstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

· **Ved kontakt av maksimalt 15 minutters varighet er hansker av følgende materialer egnet:**

Butylkautsjuk

Nitrilkautsjuk

(fortsatt på side 5)



Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 23.01.2025

Versjon 6 (erstatte versjon 5)

revidert den: 23.01.2025

Handelsnavn: Optosil Comfort

- **Øye-/ansiktsvern** Vernebrille.
- **Kroppsværn:** Lett beskyttelsesdrakt.

(fortsatt fra side 4)

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

· **9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

· **Generell informasjon**

- | | |
|---|--------------------------|
| · Aggregattilstand | Flytende |
| · Farge | gul |
| · Lukt | Peppermint |
| · Luktterskel: | Ikke bestemt. |
| · Smeltepunkt/frysepunkt | ikke bestemt |
| · Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde | ikke bestemt |
| · Antennelighet | Ikke relevant. |
| · Nedre og øvre eksplosjonsgrense | |
| · nedre: | Ikke bestemt. |
| · øvre | Ikke bestemt. |
| · Flammepunkt | >101 °C |
| · Nedbrytingstemperatur | Ikke bestemt. |
| · pH | Ikke bestemt. |
| · Viskositet: | |
| · Kinematisk viskositet | Ikke bestemt. |
| · dynamisk: | Ikke bestemt. |
| · Løselighet | |
| · Vann: | ikke, hhv. lite blandbar |
| · Fordeleskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi) | Ikke bestemt. |
| · Damptrykk | Ikke bestemt. |
| · Tetthet og/eller relativ tetthet | |
| · Tetthet ved 20 °C: | 1,13 g/cm ³ |
| · Relativ tetthet: | Ikke bestemt. |
| · Damptetthet: | Ikke bestemt. |

· **9.2 Andre opplysninger**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **Utseende:**

- **Form:** pastalignende

· **Viktig informasjon om beskyttelse av helse og miljø, samt sikkerhet.**

- **Antennelsestemperatur:** Produktet er ikke selvantennelig.
- **Eksplorative egenskaper:** Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.
- Ikke bestemt.

· **Løsningsmiddelandel:**

- **Vann:** 0,2 %
- **VOC EU** g/l
- **Innhold av faste stoffer:** 62,1 %

(fortsatt på side 6)

NO



Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 23.01.2025

Versjon 6 (erstatte versjon 5)

revidert den: 23.01.2025

Handelsnavn: Optosil Comfort

(fortsatt fra side 5)

· Tilstandsending	
· Fordampingshastighet	Ikke bestemt.
· Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser	
· Eksplorative varer	bortfaller
· Brannfarlige gasser	bortfaller
· Aerosoler	bortfaller
· Oksiderende gasser	bortfaller
· Gasser under trykk	bortfaller
· Brannfarlige væsker	bortfaller
· Brannfarlige faste stoffer	bortfaller
· Selvreaktive stoffer og stoffblandinger	bortfaller
· Pyrofore væsker	bortfaller
· Pyrofore faste stoffer	bortfaller
· Selvopphetende stoffer og stoffblandinger	bortfaller
· Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser	bortfaller
· Oksiderende væsker	bortfaller
· Oksiderende faste stoffer	bortfaller
· Organiske peroksider	bortfaller
· Etsende for metaller	bortfaller
· Desensibiliserte eksplorative varer	bortfaller

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Ingen farlige reaksjoner kjent.
- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** -
 - Ytterligere informasjon: -

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
 - **Akutt giftighet**, Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:**

8042-47-5 White mineral oil, petroleum

Oral	LD50	>5000 mg/kg (Rotte) (OECD 401)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (Kanin) (OECD 402)
Inhalativ	LC0/4h	≥5 mg/L (rat) (OECD 403)

540-97-6 Dodekametylsykloheksasiloksan

Oral	LD50	>2000 mg/kg (rat) (OECD 423)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (rat) (OECD 402)

(fortsatt på side 7)

NO



Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 23.01.2025

Versjon 6 (erstatte versjon 5)

revidert den: 23.01.2025

Handelsnavn: Optosil Comfort

(fortsatt fra side 6)

556-67-2 oktametylcyklotetrasiloksan

Oral	LD50	>4800 mg/kg (Rotte) (OECD 401)
Dermal	LD50	>2375 mg/kg (Rotte) (OECD 402)
Inhalativ	LC50/4 h	36 mg/l (Rotte) (OECD 403)

541-02-6 Dekametylcyklopentasiloksan

Oral	LD50	>5000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (rab) (OECD 402)

· **Primær irritasjonsvirkning:**

· **Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· **Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· **Reproduksjonstoksisitet**

540-97-6 Dodekametylcykloheksasiloksan

Oral	NOAEL(C)	1000 mg/kg (rat)
------	----------	------------------

· **STOT - enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· **STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· **Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· **11.2 Opplysninger om andre farer**

· **Hormonforstyrrende egenskaper**

540-97-6	Dodekametylcykloheksasiloksan	Liste II
541-02-6	Dekametylcyklopentasiloksan	Liste II
556-67-2	oktametylcyklotetrasiloksan	Liste II; III

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

· **12.1 Toksisitet**

· **Akvatisk toksisitet:**

8042-47-5 White mineral oil, petroleum

LL50/96h	>100 mg/L (Fisk) (OECD 203)
----------	-----------------------------

540-97-6 Dodekametylcykloheksasiloksan

NOEC / 91d	≥0,014 mg/l (Fisk) (OECD 210)
NOEC / 21d	0,0046 mg/l (Dafnier) (OECD 211)
ErC50 / 72 h	>0,002 mg/l (alger) (OECD 201)
NOEC / 72h	≥0,002 mg/l (alger) (OECD 201)

556-67-2 oktametylcyklotetrasiloksan

EC50/21d	>0,015 mg/L (Dafnier) (EPA OTS 797.1330)
EC50/48h	>0,015 mg/l (Dafnier) (EPA OTS 797.1300)

(fortsatt på side 8)



Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 23.01.2025

Versjon 6 (erstatte versjon 5)

revidert den: 23.01.2025

Handelsnavn: Optosil Comfort

(fortsatt fra side 7)

LC50/96h	>0,022 mg/l (Fisk) (EPA OTS 797.1400)
NOEC / 91d	≥0,0044 mg/l (Fisk)
NOEC / 21d	≥0,015 mg/l (Dafnier) (EPA OTS 797.1330)
NOEC / 96h	<0,022 mg/l (alger) (EPA OTS 797.1050)
	≥0,022 mg/l (Fisk) (EPA OTS 797.1400)
NOEC / 48h	≥0,015 mg/l (Dafnier) (EPA OTS 797.1300)
ErC50/ 96h	>0,022 mg/L (alger) (EPA OTS 797.1050)

541-02-6 Dekametylsyklopentasiloksan

EC50/21d	>0,015 mg/L (Dafnier) (OECD 211)
EC50/48h	>0,0029 mg/l (Dafnier) (OECD 202)
LC50/96h	>0,016 mg/l (Fisk) (OECD 204)
NOEC / 91d	≥0,014 mg/l (Fisk) (OECD 210)
NOEC / 21d	>0,0015 mg/l (Dafnier) (OECD 211)
NOEC / 96h	≥0,012 mg/l (alger) (OECD 201)
	≥0,016 mg/l (Fisk) (OECD 204)
NOEC / 48h	≥0,0029 mg/l (Dafnier) (OECD 202)
EC50/96h	>0,012 mg/L (alger) (OECD 201)

· **12.2 Persistens og nedbrytbarhet**

540-97-6 Dodekametylsykloheksasiloksan

bionedbryting | 4,47 % /28d (ikke definert) (OECD 310)

556-67-2 oktametylsyklotetrasiloksan

bionedbryting | 3,7 % /29d (ikke definert) (OECD 310)

541-02-6 Dekametylsyklopentasiloksan

bionedbryting | 0,14 % /28d (ikke definert) (OECD 310)

· **12.3 Bioakkumuleringsevne**

540-97-6 Dodekametylsykloheksasiloksan

bioakkumuleringsevne (BCF) | 1160 (ikke definert)

556-67-2 oktametylsyklotetrasiloksan

bioakkumuleringsevne (BCF) | 12400 (ikke definert)

541-02-6 Dekametylsyklopentasiloksan

bioakkumuleringsevne (BCF) | 7060 (Fisk)
7060 (ikke definert)

· **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.

· **12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**

For informasjon om hormonforstyrrende egenskaper se avsnitt 11.

· **12.7 Andre skadevirkninger**

- **Ytterligere økologiske informasjon:**

- **Generelle informasjon:**

Ikke la produktet nå i grunnvann, vassdrag eller kloakk.

(fortsatt på side 9)

NO



Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 23.01.2025

Versjon 6 (erstatte versjon 5)

revidert den: 23.01.2025

Handelsnavn: Optosil Comfort

(fortsatt fra side 8)
Ikke la uforynnnet produkt eller store mengder av det nå grunnvann, vassdrag eller kloakksystem.
Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

· **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

· **Anbefaling:**

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.
Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

· **Europeisk avfallsliste**

18 01 06* kjemikalier som består av eller inneholder farlige stoffer

· **Ikke rengjort emballasje**

· **Anbefaling:**

Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.
Ikke kontaminerte emballasjer kan tilføres recycling.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

· **14.1 FN-nummer eller ID-nummer**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** bortfaller

· **14.2 FN-forsendelsesnavn**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** bortfaller

· **14.3 Transportfareklasse(r)**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**
· **Klasse** bortfaller

· **14.4 Emballasjegruppe**

· **ADR, IMDG, IATA** bortfaller

· **14.5 Miljøfarer:**

· **Marine pollutant:** Nei

· **14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk** Ikke relevant.

· **14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter** Ikke relevant.

· **Transport/ytterligere informasjon:** -

· **UN "Model Regulation":** bortfaller

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

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

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **FORORDNING (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 70**

(fortsatt på side 10)

NO



Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 23.01.2025

Versjon 6 (erstatte versjon 5)

revidert den: 23.01.2025

Handelsnavn: Optosil Comfort

(fortsatt fra side 9)

· **FORORDNING (EU) nr. 649/2012**

Ingen av ingrediensene er inkludert.

· **Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprekursorer**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med narkotikaprekursorer mellom Fellesskapet og tredjestater**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på våre kunnskaper pr. idag, de kan ikke oppfattes som garanti for produktgenskaper og er heller ikke grunnlag for et kontraktmessig rettsforhold.

· **Relevante setninger**

H226 Brannfarlig væske og damp.

H361f Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.

H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

· **Dato for forrige versjon:** 16.11.2022

· **Versjonsnummer for forrige versjon:** 5

· **Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Brannfarlige væsker – Kategori 3

Repr. 2: Reproduksjonstoksisitet – Kategori 2

Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 1

· *** Data forandret i forhold til forrige versjon**

NO