



Sikkerhedsdatablad
ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 04.12.2025

Versionsnummer 5 (erstatte version 4)

Revision: 04.12.2025

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

- **1.1 Produktidentifikator**
 - Handelsnavn: **Optosil P Plus**
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

 - **Stoffets/præparatets anvendelse** Dentalt forstøbningsmateriale
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
 - **Producent/leverandør**

Kulzer GmbH
Leipziger Straße 2, 63450 Hanau (Germany) Tel.: +49 (0)800 4372522
 - **For yderligere information:** E-Mail: msds@kulzer-dental.com
- **1.4 Nødtelefon:** Emergency CONTACT (24-Hour-Number): +49 (0)6132-84463

PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
 - **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Dette produkt er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.
 - **Yderligere oplysninger:**

Da produktet er et medicinsk udstyr i henhold til direktiv 93/42/EØF (MDD) eller forordning (EU) 2017/745 (MDR), som er beregnet til slutbrugeren og anvendes invasivt eller i kontakt med kroppen, er det fritaget for klassificerings- og mærkningskravet i henhold til forordning (EF) 1272/2008.
- **2.2 Mærkningselementer**
 - **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Ikke relevant
 - **Farepiktogrammer** Ikke relevant
 - **Signalord** Ikke relevant
 - **Faresætninger** Ikke relevant
 - **Yderligere oplysninger:**

se 2.1
Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.
- **2.3 Andre farer -**
 - **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
 - **PBT:** Ikke relevant.
 - **vPvB:** Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- **3.2 Blandinger**
 - **Beskrivelse:** -

· **Farlige indholdsstoffer:**

14464-46-1 Cristobalite

STOT RE 1, H372

25-50%

- **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
 - **Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.

(Fortsættes på side 2)



Sikkerhedsdatablad
ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 04.12.2025

Versionsnummer 5 (erstatte version 4)

Revision: 04.12.2025

Handelsnavn: Optosil P Plus

(Fortsat fra side 1)

- **Efter hudkontakt:** Søg læge ved vedvarende hudirritation.
- **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.
- **Efter indtagelse:**
 - Skyl munden og drik rigeligt vand.
 - Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
- **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **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:** Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
 - **Særlige værnemidler:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
 - **Yderligere oplysninger -**

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Indtrængen i kloaksystem, gruber og kældre skal forhindres.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**
Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).
Fyldes på egnede beholdere for genbrug eller bortskaffelse
- **6.4 Henvisning til andre punkter**
Information om sikker håndtering se kapitel 7.
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.
-

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**
De supplerende vejledninger i produktets brugsanvisning skal følges.
 - **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**
Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
 - **Opbevaring:**
 - **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Ingen særlige krav.
 - **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.
 - **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Ingen.

(Fortsættes på side 3)



Sikkerhedsdatablad
ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 04.12.2025

Versionsnummer 5 (erstatte version 4)

Revision: 04.12.2025

Handelsnavn: Optosil P Plus

(Fortsat fra side 2)

· **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

· **8.1 Kontrolparametre**

· **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

14464-46-1 Cristobalite

GV (DK)	Langtidsværdi: 0,15* 0,05** mg/m ³ *total; **respirabel:K
---------	---

· **DNEL-værdier**

540-97-6 Dodecamethylcyclhexasiloxan

Oral	generel befolkning, akut, systemisk	1,7 mg/Kg (ikke defineret)
	generel befolkning, langvarigt, systemisk	1,7 mg/Kg (ikke defineret)
Inhalation	arbejdstager industriel, akut, lokal	6,1 mg/m ³ (ikke defineret)
	arbejdstager industriel, langsigtet, systemisk	11 mg/m ³ (ikke defineret)
	arbejder industriel, langsigtet, lokal	1,22 mg/m ³ (ikke defineret)
	generel befolkning, akut, lokal	1,5 mg/m ³ (ikke defineret)
	generel befolkning, langvarigt, systemisk	2,7 mg/m ³ (ikke defineret)
	generel befolkning, langsigtet, lokal	0,3 mg/m ³ (ikke defineret)

541-02-6 Decamethylcyclopentasiloxan

Oral	generel befolkning, langvarigt, systemisk	5 mg/Kg (ikke defineret)
Inhalation	arbejdstager industriel, langsigtet, systemisk	97,3 mg/m ³ (ikke defineret)
	arbejder industriel, langsigtet, lokal	24,2 mg/m ³ (ikke defineret)
	generel befolkning, langvarigt, systemisk	17,3 mg/m ³ (ikke defineret)
	generel befolkning, langsigtet, lokal	4,3 mg/m ³ (ikke defineret)

556-67-2 octamethylcyclotetrasiloxan

Oral	generel befolkning, langvarigt, systemisk	3,7 mg/Kg (ikke defineret)
Inhalation	arbejdstager industriel, langsigtet, systemisk	73 mg/m ³ (ikke defineret)
	arbejder industriel, langsigtet, lokal	73 mg/m ³ (ikke defineret)
	generel befolkning, langvarigt, systemisk	13 mg/m ³ (ikke defineret)
	generel befolkning, langsigtet, lokal	13 mg/m ³ (ikke defineret)

· **PNEC-værdier**

540-97-6 Dodecamethylcyclhexasiloxan

spildevandsrensingsanlæg	1 mg/l (ikke defineret)
sediment, tørvægt, ferskvand	13 mg/Kg (ikke defineret)
sediment, tørvægt, havvand	1,3 mg/Kg (ikke defineret)

541-02-6 Decamethylcyclopentasiloxan

ferskvand	0,0012 mg/l (ikke defineret)
Havvand	0,00012 mg/l (ikke defineret)
spildevandsrensingsanlæg	10 mg/l (ikke defineret)

(Fortsættes på side 4)



Sikkerhedsdatablad
ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 04.12.2025

Versionsnummer 5 (erstatte version 4)

Revision: 04.12.2025

Handelsnavn: Optosil P Plus

(Fortsat fra side 3)

sediment, tørvægt, ferskvand	11 mg/Kg (ikke defineret)
sediment, tørvægt, havvand	1,1 mg/Kg (ikke defineret)

556-67-2 octamethylcyclotetrasiloxan

ferskvand	0,0015 mg/l (ikke defineret)
Havvand	0,00015 mg/l (ikke defineret)
spildevandsrensningsanlæg	10 mg/l (ikke defineret)
sediment, tørvægt, ferskvand	3 mg/Kg (ikke defineret)
sediment, tørvægt, havvand	0,3 mg/Kg (ikke defineret)

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

· **8.2 Eksponeringskontrol**

· **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

· **Åndedrætsværn** Ikke påkrævet.

· **Beskyttelse af hænder**

Hver gang inden brug skal det kontrolleres, at beskyttelseshandskerne er helt i orden.
anbefales

· **Handskemateriale:**

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

· **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

· **Til længerevarende kontakt på maksimal 15 minutter er handsker af følgende materialer velegnede:**

Butylgummi

Nitrilgummi

· **Beskyttelse af øjne/ansigt** Beskyttelsesbriller

· **Kropsbeskyttelse:** Let beskyttelsesbeklædning

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

· **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

· **Generelle oplysninger**

· **Fysisk form**

Flydende

· **Farve:**

Gul

· **Lugt:**

Lugtfri

· **Lugtterskel:**

Ikke bestemt.

· **Smeltepunkt/frysepunkt:**

Ikke bestemt

· **Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval**

Ikke bestemt

· **Antændelighed**

Ikke relevant.

· **Øvre og nedre eksplosionsgrænse**

· **Nedre:**

Ikke bestemt.

(Fortsættes på side 5)



Sikkerhedsdatablad
ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 04.12.2025

Versionsnummer 5 (erstatte version 4)

Revision: 04.12.2025

Handelsnavn: Optosil P Plus

(Fortsat fra side 4)

· Øvre: · Flammepunkt: · Nedbrydningsstemperatur · pH · Viskositet: · Kinematisk viskositet · dynamisk: · Opløselighed · Vand: · Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi) · Damptryk: · Massefylde og/eller relativ massefylde · Densitet ved 20 °C: · Relativ massefylde: · Dampmassefylde:	Ikke bestemt. >101 °C Ikke bestemt. Ikke bestemt. Ikke bestemt. Ikke bestemt. Ikke bestemt. Ikke bestemt. Ikke eller kun lidt blandbar. Ikke bestemt. Ikke bestemt. 1,5 g/cm³ Ikke bestemt. Ikke bestemt.
· 9.2 Andre oplysninger · Udseende: · Form: · Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed · Antændelsepunkt: · Eksplorative egenskaber: · MAL · Tørstofindhold: · Tilstandsændring · Fordampningshastighed	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed. Pasta-agtig Produktet er ikke selvantændeligt. Produktet er ikke eksplosivt. Ikke bestemt. 69,0 % Ikke bestemt.
· Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser · Eksplosivstoffer · Brandfarlige gasser · Aerosoler · Brandnærende gasser · Gasser under tryk · Brandfarlige væsker · Brandfarlige faste stoffer · Selvreaktive stoffer og blandinger · Pyrofore væsker · Pyrofore faste stoffer · Selvopvarmende stoffer og blandinger · Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser · Brandnærende væsker · Brandnærende faste stoffer · Organiske peroxider · Metalætsende	Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant

(Fortsættes på side 6)



Sikkerhedsdatablad
ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 04.12.2025

Versionsnummer 5 (erstatte version 4)

Revision: 04.12.2025

Handelsnavn: Optosil P Plus

(Fortsat fra side 5)

· **Desensibiliserede eksplosivstoffer**

Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.
- **Yderligere oplysninger:** -

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
 - **Akut toksicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**

540-97-6 Dodecamethylcyclohexasiloxan

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

541-02-6 Decamethylcyclopentasiloxan

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

556-67-2 octamethylcyclotetrasiloxan

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

· **Primær irritationsvirkning:**

· **På huden:**

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

· **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

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

· **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

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

· **Kimcellemutagenicitet**

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

· **Carcinogenicitet**

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

· **Reproduktionstoksicitet**

540-97-6 Dodecamethylcyclohexasiloxan

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

(Fortsættes på side 7)

DK



Sikkerhedsdatablad
ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 04.12.2025

Versionsnummer 5 (erstatte version 4)

Revision: 04.12.2025

Handelsnavn: Optosil P Plus

(Fortsat fra side 6)

- **Enkel STOT-eksponering**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Gentagne STOT-eksponeringer**
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**

· **Hormonforstyrrende egenskaber**

556-67-2 octamethylcyclotetrasiloxan

Liste II; III

PUNKT 12: Miljøoplysninger

· **12.1 Toksicitet**

· **Toksicitet i vand:**

540-97-6 Dodecamethylcyclohexasiloxan

NOEC / 91d $\geq 0,014$ 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 $\geq 0,002$ mg/l (alger) (OECD 201)

541-02-6 Decamethylcyclopentasiloxan

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

556-67-2 octamethylcyclotetrasiloxan

EC50/21d $> 0,015$ mg/L (Dafnier) (EPA OTS 797.1330)
EC50/48h $> 0,015$ mg/l (Dafnier) (EPA OTS 797.1300)
LC50/96h $> 0,022$ mg/l (Fisk) (EPA OTS 797.1400)
NOEC / 91d $\geq 0,0044$ mg/l (Fisk)
NOEC / 21d $\geq 0,015$ mg/l (Dafnier) (EPA OTS 797.1330)
NOEC / 96h $< 0,022$ mg/l (alger) (EPA OTS 797.1050)
 $\geq 0,022$ mg/l (Fisk) (EPA OTS 797.1400)
NOEC / 48h $\geq 0,015$ mg/l (Dafnier) (EPA OTS 797.1300)
ErC50/ 96h $> 0,022$ mg/L (alger) (EPA OTS 797.1050)

(Fortsættes på side 8)

DK



Sikkerhedsdatablad
ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 04.12.2025

Versionsnummer 5 (erstatte version 4)

Revision: 04.12.2025

Handelsnavn: Optosil P Plus

(Fortsat fra side 7)

· **12.2 Persistens og nedbrydelighed**

540-97-6 Dodecamethylcyclhexasiloxan

bionedbrydning 4,47 % /28d (ikke defineret) (OECD 310)

541-02-6 Decamethylcyclopentasiloxan

bionedbrydning 0,14 % /28d (ikke defineret) (OECD 310)

556-67-2 octamethylcyclotetrasiloxan

bionedbrydning 3,7 % /29d (ikke defineret) (OECD 310)

· **12.3 Bioakkumuleringspotentiale**

540-97-6 Dodecamethylcyclhexasiloxan

bioakkumuleringspotentiale (BCF) 1160 (ikke defineret)

541-02-6 Decamethylcyclopentasiloxan

bioakkumuleringspotentiale (BCF) 7060 (Fisk)

7060 (ikke defineret)

556-67-2 octamethylcyclotetrasiloxan

bioakkumuleringspotentiale (BCF) 12400 (ikke defineret)

· **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

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

· **PBT:** Ikke relevant.

· **vPvB:** Ikke relevant.

· **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**

For information om hormonforstyrrende egenskaber se afsnit 11.

· **12.7 Andre negative virkninger**

· **Yderligere økologiske oplysninger:**

· **Generelle anvisninger:**

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.

PUNKT 13: Bortskaffelse

· **13.1 Metoder til affaldsbehandling**

· **Anbefaling:**

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

· **Europæisk affaldskatalog**

18 01 07 Kemikalier, bortset fra affald henhørende under 18 01 06

· **Urensede emballager:**

· **Anbefaling:**

Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

Ikke-kontaminerede emballager kan afleveres som genbrugsmateriale.

DK

(Fortsættes på side 9)



Sikkerhedsdatablad
ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 04.12.2025

Versionsnummer 5 (erstatte version 4)

Revision: 04.12.2025

Handelsnavn: Optosil P Plus

(Fortsat fra side 8)

PUNKT 14: Transportoplysninger

- | | |
|--|----------------|
| · 14.1 UN-nummer eller ID-nummer
· ADR, ADN, IMDG, IATA | Ikke relevant |
| · 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)
· ADR, ADN, IMDG, IATA | Ikke relevant |
| · 14.3 Transportfareklasse(r)
· ADR, ADN, IMDG, IATA
· klasse | Ikke relevant |
| · 14.4 Emballagegruppe
· ADR, IMDG, IATA | Ikke relevant |
| · 14.5 Miljøfarer: | Ikke relevant. |
| · 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren | Ikke relevant. |
| · 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter | Ikke relevant. |
| · Transport/yderligere oplysninger: | - |
| · UN "Model Regulation": | Ikke relevant |

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
- Direktiv 2012/18/EU
 - Navngivne farlige stoffer - BILAG I Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
 - Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII Begrænsninger: 70

· Forordning (EU) Nr. 649/2012

Ingen af ingredienserne er inkluderet.

· Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· FORORDNING (EU) 2019/1148

· Bilag I - UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)

ingen tilgængelige oplysninger

· Bilag II - INDBERETNINGSPLIKTIGE UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER

ingen tilgængelige oplysninger

· Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

(Fortsættes på side 10)



Sikkerhedsdatablad
ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 04.12.2025

Versionsnummer 5 (erstatte version 4)

Revision: 04.12.2025

Handelsnavn: Optosil P Plus

(Fortsat fra side 9)

· **Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

· **Risikoangivelser**

H372 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

· **Dato for forrige udgave** 08.11.2022

· **Udgavenummer for forrige udgave** 4

· **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)

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

STOT RE 1: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 1

· *** Dataene ændret i forhold til tidligere version**

DK