

TN3305

# SIKKERHEDSDATABLAD

Er i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2015/830

## Identifikation af stoffet/blandingen af selskabet/virksomheden

### 1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: TN3305

### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede anvendelser: Silikone Elastomer

Anvendelser som frarådes: Ingen oplysninger.

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### 1.4

Oplysninger om Fabrikant/Importør/Forhandl  
 er : ReinhardOil.dk ApS  
 Helleruplund alle 8  
 2900 Hellerup  
 Denmark

Kontaktperson : mail@reinhardoil.dk

Telephone : Generel information  
 00800.4321.1000 (Customer Service Centre)

#### 1.4

Nødtelefon : Europe, Israel & All other: +44 (0) 1235239670; Middle East:+44  
 (0) 1235239671

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktet er ikke klassificeret som farligt i henhold til gældende lovgivning.

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer.

Ikke klassificeret

Supplerende oplysninger: Ingen oplysninger.

2.3 Andre farer Ingen oplysninger.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Kemiske karakter: Blandinger af polydimethylsiloxanes, fyldninger og cross-linkers.

### 3.2 Blandinger

Generelle oplysninger: Ingen oplysninger.

Kemisk betegnelse	Koncentration	CAS-nr.	EF-nummer	REACH registreringsnummer	M-faktorer:	Bemærkning er
BIS-(ETHYL	1 - <5%	27858-32-8	248-697-2	Ingen	Ingen	

**TN3305**

ACETACETA T)-TITAN				oplysninger.	oplysninger.	
-----------------------	--	--	--	--------------	--------------	--

\* Alle koncentrationer er beregnet i procent af vægten, medmindre bestanddelen er en gas.

Gaskoncentrationer beregnes i procent af rumfanget.

# # Der findes grænseværdier for dette stof.

PBT: persistent, bioakkumulerende og toksisk stof

vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende stof

**Klassificering**

Kemisk betegnelse	Klassificering	Bemærkninger
BIS-(ETHYL ACETACETAT)-TITAN	Flam. Liq.: 3: H226; Eye Dam.: 2: H319; STOT SE: 3: H336;	

CLP: Forordning nr. 1272/2008

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**



**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

**Indånding:** Frisk luft og hvile.

**Øjenkontakt:** Skyl straks øjet med rigelige mængder vand. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

**Hudkontakt:** Efter hudkontakt fjern produktet mekanisk Vask området med vand og sæbe. Kontakt læge.

**Indtagelse:** Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. Kontakt læge for nærmere rådgivning.

**4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:** Ingen oplysninger.

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

**Farer:** Ingen oplysninger.

**Behandling:** Ingen oplysninger.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

**Almindelige Brandfarer:** Benyt almindelige brandslukningsprocedurer og tag risikoen ved andre involverede materialer i betragtning. Forebyg, at afløbsvand fra brandbekæmpelse eller udvanding trænger ud i vandløb, kloakker eller drikkevandsledninger.

**5.1 Slukningsmidler**

**Egnede slukningsmidler:** Alle standard brandslukningsmaterialer er anvendelige

**Uegnede slukningsmidler:** Undgå stærk vandstråle direkte mod brandstedet, da det vil sprede ilden.

**5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:** I tilfælde af brand, kulmonoksyd og kuldioksyd kan dannes. Reagerer med vand frigiver små mængder af metanol

**5.3 Anvisninger for brandmandskab**

**Særlige forholdsregler ved brandbekæmpelse:** Flyt beholdere fra brandstedet, hvis det er muligt uden risiko. Køl brandfarlige beholdere med vand.

TN3305

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

- 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:** Der skal være effektiv ventilation. Brug personlige værnemidler.
- 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Udledning til kloak eller omgivelser (f. eks. vand eller jord) forbudt.
- 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:** Brug mekanisk håndteringsudstyr. Skovles op og placeres i en beholder med henblik på genanvendelse eller bortskaffelse.
- 6.4 Henvisning til andre punkter:** Ingen oplysninger.

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring:**

- 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:** Metanol dannes under fremstilling Anvend egnede personlige værnemidler
- Opbevaringsbetingelser:** Holdes væk fra varme, gnister og åben ild. Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares på et køligt og godt ventileret sted.
- 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:** Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares på et køligt og godt ventileret sted.
- Opbevaring Stabilitet:** Materialet er stabilt under normale betingelser.
- 7.3 Særlige anvendelser:** Ingen oplysninger.

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

- 8.1 Kontrolparametre**  
**Grænseværdier for Erhvervsmæssig Eksponering**  
Ingen af komponenterne har tildelte eksponeringsgrænser.
- Biologiske Grænseværdier**  
Ingen.
- 8.2 Eksponeringskontrol**  
**Passende Tekniske Sikkerhedsforanstaltninger:**  
Ingen oplysninger.
- Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**
- Generelle oplysninger:** Brug egnede beskyttelseshandsker og briller/ ansigtsskærm under arbejdet.
- Beskyttelse af øjne/ansigt:** Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166
- Beskyttelse af hud**  
**Beskyttelse af Hænder:** Henvise: Der er ingen helbredsfare grundet kontakt med dette kemikalie. Brug håndbeskyttelse til forbyggelse af mekaniske skader.
- Andet:** Kemikalieresistent beklædning Bær gummistøvler.



**TN3305**

<b>Beskyttelse af åndedrætsorganer:</b>	Ved utilstrækkelig ventilation skal der anvendes egnet åndedrætsværn.
<b>Hygiejniske foranstaltninger:</b>	Der skal være effektiv ventilation. Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne. Undgå kontakt med øjne, hud og tøj. Vask hænder efter brug. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.
<b>Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:</b>	Ingen oplysninger.

**PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**

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

**Udseende**

<b>Form:</b>	flydende
<b>Form:</b>	Pasta
<b>Farve:</b>	Sort
<b>Lugt:</b>	Svag
<b>Lugtgrænse, lugttærskel:</b>	Ingen oplysninger.
<b>pH-værdi:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Frysepunkt:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Kogepunkt:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Flammepunkt:</b>	118 °C
<b>Fordampningshastighed:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Antændelighed (fast stof, luftart):</b>	Ingen oplysninger.
<b>Ekspløsiionsgrænse, øvre (%):</b>	Ingen oplysninger.
<b>Ekspløsiionsgrænse, nedre (%):</b>	Ingen oplysninger.
<b>Damptryk:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Dampmassefylde (luft=1):</b>	Ingen oplysninger.
<b>Massefylde:</b>	1,03 g/cm <sup>3</sup> (23 °C)
<b>Relativ massefylde:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Opløselighed</b>	
<b>Opløselighed i vand:</b>	Uopløselig
<b>Opløselighed (anden):</b>	Uopløselig
<b>Fordelingskoefficient (n-octanol/vand) Log Pow:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Selvantændelsestemperatur:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Nedbrydningstemperatur:</b>	Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.
<b>SADT:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Viskositet, dynamisk:</b>	50.000 mPa·s (23 °C)
<b>Viskositet, kinematisk:</b>	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
<b>Ekspløsiive egenskaber:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Oxiderende egenskaber:</b>	Ingen oplysninger.



www.ReinhardOil.dk - T: 70267007

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

<b>10.1 Reaktivitet:</b>	Reagerer med vand frigiver små mængder af metanol
<b>10.2 Kemisk Stabilitet:</b>	Materialet er stabilt under normale betingelser.
<b>10.3 Risiko for Farlige Reaktioner:</b>	Ved normale betingelser for opbevaring og brug, vil farlig polymerisation ikke opstå.

**TN3305**

- 10.4 Forhold, der Skal Undgås:** Holdes væk fra fugt. Holdes væk fra varme, gnister og åben ild.
- 10.5 Materialer, der skal Undgås:** Stærke syrer, stærke baser
- 10.6 Farlige Nedbrydningsprodukter:** Carbonoxider Siliciumoxider Målinger af temperature over 150°C ved tilstedeværelse af luft (oxygen) har vist at små mængder af formaldehyde dannes p.g.a oxidative nedbrydning.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

**Generelle oplysninger:** Vores erfaring viser at Silikone Elastomer produkter kan håndteres uden helbredsmæssig risiko hvis brugt rigtig og hvis de sædvanlige forholdsregler for industriel hygiene håndhæves.

**Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje**

- Indånding:** Ingen oplysninger.
- Indtagelse:** Ingen oplysninger.
- Hudkontakt:** Ingen oplysninger.
- Øjenkontakt:** Ingen oplysninger.



**11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**

**Akut toxicitet**

**Indtagelse**

- Produkt:** Ikke klassificeret for akut toksicitet ud fra tilgængelige data.
- Specifikke stoffer**  
BIS-(ETHYL  
ACETACETAT)-TITAN Ingen oplysninger.

**Hudkontakt**

- Produkt:** Ikke klassificeret for akut toksicitet ud fra tilgængelige data.
- Specifikke stoffer**  
BIS-(ETHYL  
ACETACETAT)-TITAN Ingen oplysninger.

**Indånding**

- Produkt:** Ikke klassificeret for akut toksicitet ud fra tilgængelige data.
- Specifikke stoffer**  
BIS-(ETHYL  
ACETACETAT)-TITAN Ingen oplysninger.

**Toksicitet ved gentagen dosering**

- Produkt:** Ingen oplysninger.
- Specifikke stoffer**  
BIS-(ETHYL  
ACETACETAT)-TITAN Ingen oplysninger.

**Ætsning og Irritation for**

**Huden:**

- Produkt:** Ingen oplysninger.
- Specifikke stoffer**  
BIS-(ETHYL  
ACETACETAT)-TITAN Ingen oplysninger.

**TN3305**

**Alvorlig Skade/Irritation for Øjne:**

**Produkt:** Ingen oplysninger.  
**Specifikke stoffer**  
BIS-(ETHYL  
ACETACETAT)-TITAN Ingen oplysninger.

**Luftvejs Eller Hud**

**Sensibilisering:**

**Produkt:** Ingen oplysninger.  
**Specifikke stoffer**  
BIS-(ETHYL  
ACETACETAT)-TITAN Ingen oplysninger.

**Kimcellemutagenicitet**

**In vitro**

**Produkt:** Ingen oplysninger.  
**Specifikke stoffer**  
BIS-(ETHYL  
ACETACETAT)-TITAN Ingen oplysninger.

**In vivo**

**Produkt:** Ingen oplysninger.  
**Specifikke stoffer**  
BIS-(ETHYL  
ACETACETAT)-TITAN Ingen oplysninger.

**Kræftfremkaldende egenskaber**

**Produkt:** Ingen oplysninger.  
**Specifikke stoffer**  
BIS-(ETHYL  
ACETACETAT)-TITAN Ingen oplysninger.

**Reproduktionstoksicitet**

**Produkt:** Ingen oplysninger.  
**Specifikke stoffer**  
BIS-(ETHYL  
ACETACETAT)-TITAN Ingen oplysninger.

**Specifik Organtoksicitet - Enkelt Eksposering**

**Produkt:** Ingen oplysninger.  
**Specifikke stoffer**  
BIS-(ETHYL  
ACETACETAT)-TITAN Ingen oplysninger.

**Specifik Organtoksicitet - Gentagne Eksposeringer**

**Produkt:** Ingen oplysninger.  
**Specifikke stoffer**  
BIS-(ETHYL  
ACETACETAT)-TITAN Ingen oplysninger.

**Inhaleringsfare**



**TN3305**

**Produkt:** Ingen oplysninger.

**Specifikke stoffer**  
BIS-(ETHYL  
ACETACETAT)-TITAN Ingen oplysninger.

**Andre effekter:** Ingen oplysninger.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger**

**12.1 Toksicitet**

**Akut toxicitet**

**Fisk**

**Produkt:** Ingen oplysninger.

**Specifikke stoffer**  
BIS-(ETHYL  
ACETACETAT)-TITAN Ingen oplysninger.

**Hvirvelløse Vandorganismer**

**Produkt:** Ingen oplysninger.

**Specifikke stoffer**  
BIS-(ETHYL  
ACETACETAT)-TITAN Ingen oplysninger.

**Kronisk toksicitet**

**Fisk**

**Produkt:** Ingen oplysninger.

**Specifikke stoffer**  
BIS-(ETHYL  
ACETACETAT)-TITAN Ingen oplysninger.

**Hvirvelløse Vandorganismer**

**Produkt:** Ingen oplysninger.

**Specifikke stoffer**  
BIS-(ETHYL  
ACETACETAT)-TITAN Ingen oplysninger.

**Giftighed for vandplanter**

**Produkt:** Ingen oplysninger.

**Specifikke stoffer**  
BIS-(ETHYL  
ACETACETAT)-TITAN Ingen oplysninger.

**12.2 Persistens og Nedbrydelighed**

**Biologisk nedbrydning**

**Produkt:** Ingen oplysninger.

**Specifikke stoffer**  
BIS-(ETHYL  
ACETACETAT)-TITAN Ingen oplysninger.



**TN3305**

**BOD/COD-forhold**  
**Produkt** Ingen oplysninger.

**Specifikke stoffer**  
BIS-(ETHYL  
ACETACETAT)-TITAN Ingen oplysninger.

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale**  
**Produkt:** Ingen oplysninger.

**Specifikke stoffer**  
BIS-(ETHYL  
ACETACETAT)-TITAN Ingen oplysninger.

**12.4 Mobilitet i Jord:** Ingen oplysninger.  
**kendt eller forventet spredning i delmiljøer**  
BIS-(ETHYL  
ACETACETAT)-TITAN Ingen oplysninger.

**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:** Ingen oplysninger.  
BIS-(ETHYL ACETACETAT)-  
TITAN Ingen oplysninger.

**12.6 Andre Negative Virkninger:** Ingen oplysninger.



**PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**

**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

**Generelle oplysninger:** Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Må ikke udledes til kloak, jord eller vandløb. Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.

**Bortskaffelsesmetoder:** Kan afbrændes, når det sker i overensstemmelse med lokale bestemmelser.

**PUNKT 14: Transportoplysninger**

**ADR**

Ikke reguleret.

**ADN**

Ikke reguleret.

**RID**

Ikke reguleret.

**IMDG**

Ikke reguleret.

**IATA**

Ikke reguleret.



**TN3305**

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:** Dette produkt betragtes ikke som farligt gods ifølge nationale og internationale regulativer for transport af farlige stoffer. Beskyttes mod fugt. Holdes væk fra mad, madvare, syre og baser holdes væk fra lugt følsomme materialer

**14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL og IBC-koden:**

Ikke relevant

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

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

**EU-forordninger**

**Forordning (EF) nr. 2037/2000 om stoffer, der nedbryder ozonlaget:** intet

**Forordning (EF) nr. 850/2004 om persistente organiske miljøgifte:** intet

**Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier:** intet

**Forordning (EF) nr. 1907/2006 REACH, bilag XIV om stoffer der er underlagt godkendelse, med senere ændringer:** intet

**EU. REACH Kandidatlisten over særligt problematiske stoffer til godkendelse (SVHC):**  
intet

**Forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XVII om begrænsning vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler:** intet

**Direktiv 2004/37/EF om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener.:** intet

**Direktiv 92/85/EØF om iværksættelse af foranstaltninger til forbedring af sikkerheden og sundheden under arbejdet for arbejdstagere som er gravide, som lige har født, eller som ammer.:** intet

**Direktiv 96/82/EF (Seveso III) om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer:** intet

**FORORDNING (EF) Nr. 166/2006 om oprettelse af et europæisk register over udledning og overførsel af forurenende stoffer, BILAG II: Forurenende stoffer:** intet

**Direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser:** intet

**15.2** Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.

**Kemikaliesikkerhedsvurdering:**

**Lister over kemiske stoffer**

Australia Inventory of Chemical Substances (AICS):	n (negativ liste)	Bemærkninger: Ingen.
Canada DSL Inventory:	n (negativ liste)	Bemærkninger: Ingen.
EU list of existing chemical substances:	y (positivliste)	Bemærkninger: Ingen.
Japan Inventory of Existing & New Chemical Substances (ENCS):	y (positivliste)	Bemærkninger: Ingen.
China Inventory of Existing Chemical Substances:	y (positivliste)	Bemærkninger: Ingen.



**TN3305**

Korea Existing Chemicals Inventory (KECI):	y (positivliste)	Bemærkninger: Ingen.
Canada NDSL Inventory:	n (negativ liste)	Bemærkninger: Ingen.
Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS):	y (positivliste)	Bemærkninger: Ingen.
TSCA list:	y (positivliste)	Bemærkninger: Ingen.
NZIOC:	y (positivliste)	Bemærkninger: Ingen.
ZTW_CSNN:	y (positivliste)	Bemærkninger: Ingen.
REACH:	Hvis de er købt hos Momentive Performance Materials GmbH i Leverkusen, Tyskland, er alle stoffer i denne vare blevet registreret af Momentive Performance Materials GmbH eller opstrøms i vores forsyningskæde eller er undtaget fra registrering i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH). For polymerer indbefatter dette bestandele monomerer og andre reaktanter.	Bemærkninger: Ingen.



**PUNKT 16: Andre oplysninger**

<b>Oplysninger om revision:</b>	Ikke relevant.
<b>Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Ordlyden af H-sætningerne I afsnit 2 og 3</b>	
H226	Brandfarlig væske og damp.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
<b>Oplysninger om uddannelse:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Udgivelsesdato:</b>	19.08.2019

**TN3305**

**Ansvarsfraskrivelse:**

**Bemærkning til læseren**

Momentive produkter er kun bestemt til industrielle formål. De er ikke bestemt til specifikke medicinske anvendelser, hvorved de langvarigt (som regel 30 dage eller længere) implanteres i den menneskelige krop, injiceres eller direkte indtages samt heller ikke til fremstillingen af svangerskabsforebyggende midler, der kan bruges flere gange.

**Yderligere information**

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

®, \*, and TM indicate trademarks owned by or licensed to Momentive.

