

RTV 162

SIKKERHEDSDATABLAD

Eri 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

Produkt navn: RTV 162

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

Identificerede anvendelser: Tætningsmasse

Anvendelser som frarådes: Ingen oplysninger.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Oplysninger om Fabrikant/Importør/Forhandlere : 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



www.ReinhardOil.dk - T: 70267007

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

Yderligere oplysninger på etiketten

Supplerende oplysninger:

EUH210: Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.
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.

RTV 162

Kemisk betegnelse	Koncentration	CAS-nr.	EF-nummer	REACH registreringsnummer	M-faktorer:	Bemærkninger
TRIS(3(TRIMETOXYSILYL)PROPYL)ISOCYANURAT	1 - <5%	26115-70-8	247-465-8	MP471235-22	Ingen oplysninger.	
Decamethylcyclopentasiloxane	0,1 - <1%	541-02-6	208-764-9	01-2119511367-43-0002	Ingen oplysninger.	vPvB
Dodecamethylcyclohexasiloxane	0,1 - <1%	540-97-6	208-762-8	01-2119517435-42-0001	Ingen oplysninger.	vPvB

* 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
TRIS(3(TRIMETOXYSILYL)PROPYL)ISOCYANURAT	Acute Tox.: 4: H302; Acute Tox.: 4: ;	
Decamethylcyclopentasiloxane	Ingen oplysninger.	
Dodecamethylcyclohexasiloxane	Ingen oplysninger.	

CLP: Forordning nr. 1272/2008

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Søg frisk luft. Søg læge ved tegn på symptomer.

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.

Indtagelse: Ved indtagelse UNDGÅ at fremprovokere opkastning. Giv et glas vand at drikke. Skyl munden. Kontakt læge for nærmere rådgivning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Produktet kan ved kontakt med kropsvæsker i mavearmkanalen hydrolysere og udvikle mere methanol. Vær derfor opmærksom på tegn/symptomer på en methanolforgiftning og overhold samtidig den kendte latenstid på adskillige dage!

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Farer: Ingen oplysninger.

RTV 162

Behandling: Ved indtagelse UNDGÅ at fremprovokere opkastning. Giv et glas vand at drikke. Produktet kan hydrolyseres ved kontakt med kropsvæsker i mavetarmkanalen og producere yderligere methanol. Der skal tages hensyn til potentielle toksiske effekter p.g.a. methanoldannelse (øjenskader og blindhed, metabolisk acidose, svimmelhed og omtågethed, føtal toksicitet og lever-, nyre- og hjertemuskelsskade).

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: Der må ikke anvendes vandstråle, da den vil sprede branden.

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. Målinger af temperature over 150° ved tilstedeværelse af luft (oxygen) har vist at små mængder af formaldehyde dannes p.g.a. oxidativ nedbrydning.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige forholdsregler ved brandbekæmpelse: Flyt beholdere fra brandstedet, hvis det er muligt uden risiko.

Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab: Brug selvforsynet, lufttilført åndedrætsværn og beskyttelsestøj.

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: FJERN alle antændelseskilder (ingen røg, gnister eller åben ild umiddelbart i nærheden). Se punkt 8 vedr. personlige værnemidler.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring:

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering: Metanol dannes under fremstilling. Undgå kontakt med øjne, hud og tøj. Anvend egnede personlige værnemidler. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vask omhyggeligt efter håndtering.

Opbevaringsbetingelser: Emballagen skal holdes tæt lukket. Opbevares i originalemballagen.



RTV 162

- 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:** Opbevares på et køligt og godt ventileret sted. Holdes væk fra fugt. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.
- 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**

Ingen oplysninger.

Sikkerhedsforanstaltninger:**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:**

Henvis: Der er ingen helbredsfare grundet kontakt med dette kemikalie. Brug håndbeskyttelse til forbyggelse af mekaniske skader.

Andet:

Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelsesbriller/ansigtsskærm.

Beskyttelse af åndedrætsorganer:

Ved utilstrækkelig ventilation skal der anvendes egnet åndedrætsværn.

Hygieniske foranstaltninger:

Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder. Undgå kontakt med øjne, hud og tøj. Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vask hænder efter brug.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Ingen oplysninger.

**PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber****9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****Udseende**

Form: fast

Form: Pasta

Farve: Hvid

Lugt: Alkohol

Lugtgrænse, lugttærskel: Ingen oplysninger.

pH-værdi: Ingen oplysninger.

Smeltepunkt: Ingen oplysninger.

Kogepunkt: Ingen oplysninger.

RTV 162

Flammepunkt:	> 93,3 °C (skønnet)
Fordampningshastighed:	Ingen oplysninger.
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ingen oplysninger.
Ekspløsningsgrænse, øvre (%):	Ingen oplysninger.
Ekspløsningsgrænse, nedre (%):	Ingen oplysninger.
Damptryk:	Ingen oplysninger.
Dampmassefylde (luft=1):	Ingen oplysninger.
Massefylde:	ca. 1,085 g/cm ³
Relativ massefylde:	ca. 1,085
Opløselighed	
Opløselighed i vand:	Uopløselig
Opløselighed (anden):	Ingen oplysninger.
Fordelingskoefficient (n-octanol/vand) Log Pow:	Ingen oplysninger.
Selvantændelsestemperatur:	450 °C
Nedbrydningstemperatur:	Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.
SADT:	Ingen oplysninger.
Viskositet, dynamisk:	Ingen oplysninger.
Viskositet, kinematisk:	> 20,5 mm ² /s (40 °C)
Ekspløsnings egenskaber:	Ingen oplysninger.
Oxiderende egenskaber:	Ingen oplysninger.



PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet:	Reagerer med vand frigiver små mængder af metanol
10.2 Kemisk Stabilitet:	Materialet er stabilt under normale betingelser.
10.3 Risiko for Farlige Reaktioner:	Farlig polymerisering forekommer ikke. Undgå udsættelse for: Vand
10.4 Forhold, der Skal Undgås:	Reagerer med vand frigiver små mængder af metanol
10.5 Materialer, der skal Undgås:	Vand. 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 forholdes regler 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

RTV 162

Akut toxicitet

Indtagelse

Produkt: Akut Toksicitet Estimat af blandingen: 141.459,16 mg/kg

Specifikke stoffer

TRIS(3(TRIMETOXYSIL YL)PROPYL)ISOCYANU
 RAT LD 50 (Rotte): 1.460 mg/kg

Decamethylcyclopentasil
 oxane Ingen oplysninger.

Dodecamethylcyclohexas
 iloxane LD 50 (Rotte): 2.000 mg/kg

Hudkontakt

Produkt: Ikke klassificeret for akut toksicitet ud fra tilgængelige data.

Specifikke stoffer

TRIS(3(TRIMETOXYSI
 LYL)PROPYL)ISOCYA
 NURAT LD 50 (Rotte): 16.000 mg/kg

Decamethylcyclopenta
 siloxane LD 50 (Kanin): > 2.000 mg/kg

Dodecamethylcyclohex
 asiloxane LD 50 (Rotte): 2.000 mg/kg



Indånding

Produkt: Ikke klassificeret for akut toksicitet ud fra tilgængelige data.

Specifikke stoffer

TRIS(3(TRIMETOXYSIL
 YL)PROPYL)ISOCYANU
 RAT Ingen oplysninger.

Decamethylcyclopentasil
 oxane LC50 (Rotte, 4 h): 8,67 mg/l

Dodecamethylcyclohexas
 iloxane Ingen oplysninger.

Toksicitet ved gentagen dosering

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

TRIS(3(TRIMETOXYSIL
 YL)PROPYL)ISOCYANU
 RAT Ingen oplysninger.

Decamethylcyclopentasil
 oxane NOAEL (No observed adverse effect level) (Rotte(mand og kvinde),
 Indtagelse, 90 d): 1.000 mg/kg

NOAEL (No observed adverse effect level) (Rotte(mand og kvinde),
 Hudkontakt, 28 d): 1.600 mg/kg

NOAEC (Rotte(mand og kvinde), Indånding - damp, 2 y): 160 ppm

Dodecamethylcyclohexas
 iloxane NOAEL (No observed adverse effect level) (Rotte(mand og kvinde),
 Indtagelse): 1.000 mg/kg

Ætsning og Irritation for

Huden:

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

TRIS(3(TRIMETOXYSI
 LYL)PROPYL)ISOCYA
 NURAT Ingen oplysninger.

Decamethylcyclopentasil
 oxane OECD TG 404 (Kanin, 72 h): Not irritant

www.ReinhardOil.dk - T: 70267007

RTV 162

Dodecamethylcyclohexasiloxane OECD-Retningslinie 404 (Akut Dermal irritation/ætsende (Kanin, 72 h): Ingen hudirritation

Alvorlig Skade/Irritation for Øjne:

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

TRIS(3(TRIMETOXYSYL)PROPYL)ISOCYANURAT Ingen oplysninger.

Decamethylcyclopentasiloxane OECD TG 405 (Kanin, 72 h): Not irritant

Dodecamethylcyclohexasiloxane OECD-Retningslinier 405 (akut Ojn Irritation/ætsende) (Kanin, 72 h): Ingen øjenirritation Ikke-irriterende

Luftvejs Eller Hud

Sensibilisering:

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

TRIS(3(TRIMETOXYSYL)PROPYL)ISOCYANURAT Ingen oplysninger.

Decamethylcyclopentasiloxane LLNA, OECD TG 429 (LLNA) (Mus): Ikke-sensibiliserende.

Dodecamethylcyclohexasiloxane Maksimeringstest, OECD-Retningslinie 406 (hudirritation) (Marsvin): negativ



Kimcellemutagenicitet

In vitro

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

TRIS(3(TRIMETOXYSYL)PROPYL)ISOCYANURAT Ingen oplysninger.

Decamethylcyclopentasiloxane Ames-Test (OECD-Retningslinie 471 (Gentoxikologi: Salmonella typhimurium, tilbagemutationstest)): negativ (ikke misdannende) pattedyrs cytogenetisk test (Muse Lymphoma Prøve (OECD Retningslinie 476)): negativ (ikke misdannende)

Dodecamethylcyclohexasiloxane Kromosomforstyrrelse (OECD 473): negativ (ikke misdannende) Ames-Test (OECD-Retningslinie 471 (Gentoxikologi: Salmonella typhimurium, tilbagemutationstest)): negativ

In vivo

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

TRIS(3(TRIMETOXYSYL)PROPYL)ISOCYANURAT Ingen oplysninger.

Decamethylcyclopentasiloxane (OECD-Retningslinie 471 (Genteknologi: Mikronucleustest)) Indånding (Rotte, mand og kvinde)negativ (ikke misdannende) Damp

Dodecamethylcyclohexasiloxane OECD-Retningslinie 471 (Genteknologi: Mikronucleustest) (OECD-Retningslinie 471 (Genteknologi: Mikronucleustest)) Intraperitoneal (Mus, mand og kvinde): negativ

Kræftfremkaldende egenskaber

Produkt: Ingen oplysninger.

RTV 162

Specifikke stoffer

TRIS(3(TRIMETOXYSILYL)PROPYL)ISOCYANURAT	Ingen oplysninger.
Decamethylcyclopentasiloxane	Ingen oplysninger.
Dodecamethylcyclohexasiloxane	Ingen oplysninger.

Reproduktionstoksicitet

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

TRIS(3(TRIMETOXYSILYL)PROPYL)ISOCYANURAT	Ingen oplysninger.
Decamethylcyclopentasiloxane	Ingen oplysninger.
Dodecamethylcyclohexasiloxane	Ingen oplysninger.

Specifik Organtoksicitet - Enkelt Eksposering

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

TRIS(3(TRIMETOXYSILYL)PROPYL)ISOCYANURAT	Ingen oplysninger.
Decamethylcyclopentasiloxane	Ingen oplysninger.
Dodecamethylcyclohexasiloxane	Ingen oplysninger.

Specifik Organtoksicitet - Gentagne Eksposeringer

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

TRIS(3(TRIMETOXYSILYL)PROPYL)ISOCYANURAT	Ingen oplysninger.
Decamethylcyclopentasiloxane	Ingen oplysninger.
Dodecamethylcyclohexasiloxane	Ingen oplysninger.

Inhaleringsfare

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

TRIS(3(TRIMETOXYSILYL)PROPYL)ISOCYANURAT	Ingen oplysninger.
Decamethylcyclopentasiloxane	Ingen oplysninger.
Dodecamethylcyclohexasiloxane	Ingen oplysninger.

Andre effekter: Ingen oplysninger.



www.ReinhardOil.dk - T: 70267007

PUNKT 12: Miljøoplysninger

RTV 162

12.1 Toksicitet

Akut toxicitet

Fisk

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

TRIS(3(TRIMETOXYSIL YL)PROPYL)ISOCYANU RAT

Decamethylcyclopentasil oxane

RAT

Decamethylcyclopentasil oxane LC50 (Oncorhynchus mykiss, 96 h): > 0,0016 mg/l (OECD-Retningslinie 204)

Dodecamethylcyclohexas iloxane Ingen oplysninger.

Hvirvelløse Vandorganismer

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

TRIS(3(TRIMETOXYSIL YL)PROPYL)ISOCYANU RAT

Decamethylcyclopentasil oxane

RAT

Decamethylcyclopentasil oxane EC50 (Daphnia magna, 48 h): > 0,0029 mg/l (OECD TG 202)

Dodecamethylcyclohexas iloxane Ingen oplysninger.

Kronisk toksicitet

Fisk

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

TRIS(3(TRIMETOXYSIL YL)PROPYL)ISOCYANU RAT

Decamethylcyclopentasil oxane

RAT

Decamethylcyclopentasil oxane NOEC (Oncorhynchus mykiss, 90 d): >= 0,0014 mg/l (OECD-Retningslinie 210)

Decamethylcyclopentasil oxane LOEC (Oncorhynchus mykiss, 90 d): > 0,0014 mg/l (OECD-Retningslinie 210)

Dodecamethylcyclohexas iloxane NOEC (Pimephales promelas, 49 d): 0,0044 mg/l

Hvirvelløse Vandorganismer

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

TRIS(3(TRIMETOXYSIL YL)PROPYL)ISOCYANU RAT

Decamethylcyclopentasil oxane

RAT

Decamethylcyclopentasil oxane NOEC (Daphnia magna, 21 d): >= 0,0015 mg/l (OECD-Retningslinie 211)

Decamethylcyclopentasil oxane LOEC (Daphnia magna, 21 d): > 0,0015 mg/l

Dodecamethylcyclohexas iloxane NOEC (Daphnia magna, 21 d): 0,0046 mg/l

Dodecamethylcyclohexas iloxane EC50 (Hvirvelløst dyr i bundfald, 28 d): > 420 mg/l

Dodecamethylcyclohexas iloxane LOEC (Hvirvelløst dyr i bundfald, 28 d): >= 420 mg/l

Giftighed for vandplanter

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer



RTV 162

TRIS(3(TRIMETOXYSILYL)PROPYL)ISOCYANURAT	Ingen oplysninger.
Decamethylcyclopentasiloxane	EC50 (Alger (Pseudokirchneriella subcapitata), 96 h): > 0,0012 mg/l (OECD TG 201) NOEC : >= 0,0012 mg/l EC10 : > 0,0012 mg/l
Dodecamethylcyclohexasiloxane	EC50 (Alger (Pseudokirchneriella subcapitata), 72 h): > 0,002 mg/l (OECD TG 201) NOEC (Alger (Pseudokirchneriella subcapitata), 72 h): >= 0,002 mg/l (OECD TG 201)

12.2 Persistens og Nedbrydelighed

Biologisk nedbrydning

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

TRIS(3(TRIMETOXYSILYL)PROPYL)ISOCYANURAT
 Ingen oplysninger.

Decamethylcyclopentasiloxane
 aktiveret slam (tilpasning ikke specificeret) (28 d, OECD TG 310): 0,14 %
 Produktet er ikke let biologisk nedbrydeligt.

Dodecamethylcyclohexasiloxane
 Ingen oplysninger.



BOD/COD-forhold

Produkt Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

TRIS(3(TRIMETOXYSILYL)PROPYL)ISOCYANURAT
 Ingen oplysninger.

Decamethylcyclopentasiloxane
 Ingen oplysninger.

Dodecamethylcyclohexasiloxane
 Ingen oplysninger.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

TRIS(3(TRIMETOXYSILYL)PROPYL)ISOCYANURAT
 Ingen oplysninger.

Decamethylcyclopentasiloxane
 Nordamerikansk karpfisk (Pimephales Promelas),
 Biokoncentrationsfaktor (BKF): 7.060 (OECD TG 305)

Dodecamethylcyclohexasiloxane
 Ingen oplysninger.

12.4 Mobilitet i Jord:

Ingen oplysninger.

kendt eller forventet spredning i delmiljøer

TRIS(3(TRIMETOXYSILYL)PROPYL)ISOCYANURAT
 Ingen oplysninger.

Decamethylcyclopentasiloxane
 Ingen oplysninger.

Dodecamethylcyclohexasiloxane
 Ingen oplysninger.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende stof

RTV 162

TRIS(3(TRIMETOXYSILYL)PROPYL)ISOCYANURAT	Ingen oplysninger.	
Decamethylcyclopentasiloxane	vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende stof	Decamethylcyclopentasiloxan (D5) opfylder gældende kriterier i EU REACH bilag XIII for vPvB og er blevet tilføjet kandidatlisten for substanser særligt farlige stoffer(SVHC)., Vores fortolkning af den tilgængelige forskning er, at D5 imidlertid ikke opfører sig lige som kendte PBT/vPvB-substanser. Silikoneindustriens fortolkninger af de tilgængelige data er, at vægten af videnskabelig evidens fra feltstudier viser, at D5 ikke bioakkumulerer i fødecykler i vand og på land. D5 i luft nedbrydes af naturligt forekommende reaktioner i atmosfæren. D5 i luft, der ikke nedbrydes af disse reaktioner, forventes ikke at nedfælde sig fra luft til vand, jord eller levende organismer.
Dodecamethylcyclohexasiloxane	vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende stof	Dodecamethylcyclopentasiloxan (D6) opfylder gældende kriterier i EU REACH bilag XIII for vPvB og er blevet tilføjet kandidatlisten for substanser særligt farlige stoffer(SVHC)., Vores fortolkning af den tilgængelige forskning er, at D6 imidlertid ikke opfører sig lige som kendte PBT/vPvB-substanser. Silikoneindustriens fortolkninger af de tilgængelige data er, at vægten af videnskabelig evidens fra feltstudier viser, at D6 ikke bioakkumulerer i fødecykler i vand og på land. D6 i luft nedbrydes af naturligt forekommende reaktioner i atmosfæren. D6 i luft, der ikke nedbrydes af disse reaktioner, forventes ikke at nedfælde sig fra luft til vand, jord eller levende organismer.



www.ReinhardOil.dk - T: 70267007

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. Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.
- Bortskaffelsesmetoder:** Kan afbrændes, når det sker i overensstemmelse med lokale bestemmelser.

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR

Ikke reguleret.

ADN

Ikke reguleret.

RID

RTV 162

Ikke reguleret.

IMDG

Ikke reguleret.

IATA

Ikke reguleret.

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):

Kemisk betegnelse	CAS-nr.	Koncentration
Decamethylcyclopentasiloxane	541-02-6	0 - <=0,1670%
Dodecamethylcyclohexasiloxane	540-97-6	0 - <=0,1340%

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

Kemisk betegnelse	CAS-nr.	Koncentration
Decamethylcyclopentasiloxane	541-02-6	0,1 - 1,0%

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 stoffe:

RTV 162

Kemisk betegnelse	CAS-nr.	Koncentration
TITANDIOXID	13463-67-7	0,1 - 1,0%

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

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 bestående monomerer og andre reaktanter.	Bemærkninger: Ingen.
Australia Inventory of Chemical Substances (AICS):	Opført i eller i overensstemmelse med fortegnelsen.	Bemærkninger: Ingen.
Canada DSL Inventory:	Opført i eller i overensstemmelse med fortegnelsen.	Bemærkninger: Ingen.
EU INV:	Opført i eller i overensstemmelse med fortegnelsen.	Bemærkninger: Ingen.
Japan Inventory of Existing & New Chemical Substances (ENCS):	Opført i eller i overensstemmelse med fortegnelsen.	Bemærkninger: Ingen.
IECSC:	Opført i eller i overensstemmelse med fortegnelsen.	Bemærkninger: Ingen.
Korea Existing Chemicals Inventory (KECI):	Opført i eller i overensstemmelse med fortegnelsen.	Bemærkninger: Ingen.
Canada NDSL Inventory:	Ikke i overensstemmelse med fortegnelsen.	Bemærkninger: Ingen.
Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS):	Opført i eller i overensstemmelse med fortegnelsen.	Bemærkninger: Ingen.
TSCA list:	Opført i eller i overensstemmelse med fortegnelsen.	Bemærkninger: Ingen.
NZIOC:	Opført i eller i overensstemmelse med fortegnelsen.	Bemærkninger: Ingen.
TCSI:	Opført i eller i overensstemmelse med fortegnelsen.	Bemærkninger: Ingen.



PUNKT 16: Andre oplysninger

Oplysninger om revision: Ikke relevant.

RTV 162

Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder: Ingen oplysninger.

Ordlyden af H-sætningerne I afsnit 2 og 3
H302 Farlig ved indtagelse.

Oplysninger om uddannelse: Ingen oplysninger.

Udgivelsesdato: 08.11.2018

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.