

TSE 399C

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: TSE 399C

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

Identificerede anvendelser: Silikone Elastomer

Anvendelser som frarådes: Kun til industrielt brug.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

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



www.ReinhardOil.dk - T: 70267007

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktet er klassificeret i henhold til gældende lovgivning.

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

Sundhedsmæssige Farer

Øjenirritation

Kategori 2

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2 Mærkningselementer



Signalord: Advarsel

Fareerklæringer: H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Erklæring om Forebyggelse

Forebyggelse: P264: Vask grundigt efter brug.
P280: Bær beskytteshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

TSE 399C

Nødhjælp: 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.

Yderligere oplysninger på etiketten

Indeholder: AMINOPROPYLTRIE THOXYSILANDibutyltindilaurat
Materialet kan fremkalde en allergisk reaktion.

Ukendt giftighed - Helbred

Akut toksicitet, oral 0 %
Akut toksicitet, dermal 0 %
Akut toksicitet, indånding, dampe 0 %
Akut toksicitet, indånding, støv eller tåge 0 %

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:	Bemærkninger
CYCLOPENT YLSILACANE R-AMINOSILOXANER COPOLYMER, METOXY AFSLUTTENDE	1 - <3%	134759-20-9		Ingen oplysninger.	Ingen oplysninger.	
AMINOPROPYLTRIE THOXYSILAN	0,1 - <1%	919-30-2	213-048-4	01-2119480479-24-0002	Ingen oplysninger.	
Dodecamethyl cyclohexasiloxane	0,1 - <1%	540-97-6	208-762-8	01-2119517435-42-0001	Ingen oplysninger.	vPvB
Dibutyltindilaurat	0,1 - <0,25%	77-58-7	201-039-8	01-2119496068-27-0001	1	

* 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

TSE 399C

Klassificering

Kemisk betegnelse	Klassificering	Bemærkninger
CYCLOPENTYLSILACANER-AMINOSILOXANER COPOLYMER, METOXY AFSLUTTENDE	Eye Dam.: 1: H318; Skin Corr.: 2: H315;	
AMINOPROPYLTRIETHOXY SILAN	Skin Sens.: 1: H317; Acute Tox.: 4: H302; Skin Corr.: 1B: H314; Eye Dam.: 1: H318;	Ingen oplysning er.
Dodecamethylcyclohexasiloxane	Ingen oplysninger.	
Dibutyltindilaurat	STOT SE: 1: H370; Skin Corr.: 1C: H314; Skin Sens.: 1: H317; Eye Dam.: 1: H318; Muta.: 2: H341; Repr.: 1B: H360FD; STOT RE: 1: H372; Aquatic Chronic: 1: H410; Aquatic Acute: 1: H400;	Ingen oplysning er. Ingen oplysning er.

CLP: Forordning nr. 1272/2008



PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Indånding:** Søg frisk luft.
- 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 mavetarmkanalen 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.
- Behandling:** Ved indtagelse UNDGÅ at fremprovokere opkastning. Giv et glas vand at drikke. Skyl efter indtagelse munden grundigt med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed). 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: Forebyg, at afløbsvand fra brandbekæmpelse eller udvanding trænger ud i vandløb, kloakker eller drikkevandsledninger.

5.1 Slukningsmidler

TSE 399C

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.
5.3 Anvisninger for brandmandskab	
Særlige forholdsregler ved brandbekæmpelse:	Produktet kan danne statistisk elektricitet under hældning og påfyldning. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab:	Benyt almindelige brandslukningsprocedurer og tag risikoen ved andre involverede materialer i betragtning. Uafhængigt åndedrætsværn med filter og lufttilførsel.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:	Der skal være effektiv ventilation. Brug personlige værnemidler. Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares på et godt ventileret sted. Advarsel: Forurenede overflader kan være glatte.
6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:	Undgå, at afløbsvand kommer i kloak afløb, kloakker eller vandløb.
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 enhver antændelseskilde.



PUNKT 7: Håndtering og opbevaring:

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:	Metanol dannes under fremstilling Anvend egnede personlige værnemidler.
Opbevaringsbetingelser:	Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Opbevares i originalemballagen.
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.

TSE 399C

8.2 Eksponeringskontrol

Passende Tekniske Sikkerhedsforanstaltninger: Øjenskylleflaske og nødbruiser skal findes på arbejdspladsen, når produktet håndteres. Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne.

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: Denne anbefaling er kun gældende for vort produkt som leveret. Hvis dette produkt bliver blandet med andre stoffer, skal du kontakte en leverandør af CE mærkede beskyttelseshandsker (e.g. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Tel. 0049 (0) 6659 87300, Fax. 0049 (0) 6659 87155, email: vertrieb@kcl.de).
Materiale: 730 Camatril
Hanske tykkelse: 0,7 mm

Andet: Brug særligt arbejdstøj.

Beskyttelse af åndedrætsorganer: Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig. Vejtrækningsbeskyttelses maske med filter type ABEK

Hygiejniske foranstaltninger: Undgå kontakt med øjne, hud og tøj. Vask hænder efter brug. Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

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:	flydende
Form:	Pasta
Farve:	Farveløs
Lugt:	Svag
Lugtgrænse, lugttærskel:	Ingen oplysninger.
pH-værdi:	Ingen oplysninger.
Frysepunkt:	Ingen oplysninger.
Kogepunkt:	Ingen oplysninger.
Flammepunkt:	198 °C
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. 1,04 g/cm ³
Relativ massefylde:	Ingen oplysninger.
Opløselighed	
Opløselighed i vand:	Uopløselig
Opløselighed (anden):	Ingen oplysninger.

TSE 399C

Fordelingskoefficient (n-octanol/vand) Log Pow:	Ingen oplysninger.
Selvtændelsestemperatur:	> 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)
Eksplorative egenskaber:	Ingen oplysninger.
Oxiderende egenskaber:	Ingen oplysninger.

9.2 ANDRE OPLYSNINGER

Minimum antændelsestemperatur: 450 °C

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet:	Materialet er stabilt under normale betingelser.
10.2 Kemisk Stabilitet:	Materialet er stabilt under normale betingelser.
10.3 Risiko for Farlige Reaktionen:	Farlig polymerisering forekommer ikke. Undgå kontakt med: Fugtighed.
10.4 Forhold, der Skal Undgås:	Holdes væk fra varme, gnister og åben ild.
10.5 Materialer, der skal Undgås:	Fugtighed. Stærke syrer, stærke baser
10.6 Farlige Nedbrydningsprodukter:	Carbonoxider Siliciumoxider Genererer methanol under hærkning. 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:	I alvorlige tilfælde kan optagelse af methanol i kroppen medføre skader på synet.
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

CYCLOPENTYLSILACANER-AMINOSILOXANER COPOLYMER, METOXY AFSLUTTENDE	LD 50 (Rotte): 4.666 mg/kg
AMINOPROPYLTRIETH OXYSILAN	LD 50 (Rotte): 1.570 mg/kg

TSE 399C

Dodecamethylcyclohexas iloxane	LD 50 (Rotte): 2.000 mg/kg
Dibutyltindilaurat	LD 50 (Rotte): 2.071 mg/kg

Hudkontakt

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

Specifikke stoffer

CYCLOPENTYLSILAC ANER- AMINOSILOXANER COPOLYMER, METOXY AFSLUTTENDE AMINOPROPYLTRIE T HOXSILAN	Ingen oplysninger. LD 50 (Kanin): 4.290 mg/kg
Dodecamethylcyclohex asiloxane	LD 50 (Rotte): 2.000 mg/kg
Dibutyltindilaurat	LD 50 (Rotte): > 2.000 mg/kg



Indånding

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

Specifikke stoffer

CYCLOPENTYLSILACA NER-AMINOSILOXANER COPOLYMER, METOXY AFSLUTTENDE AMINOPROPYLTRIE TH OXSILAN	Ingen oplysninger. LC50 (Rotte, 6 h): LC50 (Rotte, 6 h):
Dodecamethylcyclohexas iloxane	Ingen oplysninger.
Dibutyltindilaurat	Ingen oplysninger.

Toksicitet ved gentagen dosering

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

CYCLOPENTYLSILACA NER- AMINOSILOXANER COPOLYMER, METOXY AFSLUTTENDE AMINOPROPYLTRIE TH OXSILAN	Ingen oplysninger. NOAEL (No observed adverse effect level) (Rotte, Indtagelse, 90 d): 200 mg/kg LOAEL (Lowest observed adverse effect level) (Rotte, Indtagelse, 90 d): 600 mg/kg
Dodecamethylcyclohexas iloxane	NOAEL (No observed adverse effect level) (Rotte(mand og kvinde), Indtagelse): 1.000 mg/kg
Dibutyltindilaurat	NOAEL (No observed adverse effect level) (Rotte(mand og kvinde), Indtagelse, 28 d): 0,3 - 0,4 mg/l NOAEL (No observed adverse effect level) (Rotte(hanner), Indtagelse, 28 d): 1,9 - 2,3 mg/l NOAEL (No observed adverse effect level) (Rotte(hun), Indtagelse, 28 d): 1,7 - 2,3 mg/l

**Ætsning og Irritation for
Huden:**

TSE 399C

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

CYCLOPENTYLSILAC Draize (Kanin, 4 h): Svagt irriterende.
 ANER-AMINOSILOXANER
 COPOLYMER, METOXY
 AFSLUTTENDE
 AMINOPROPYLTRIE T OECD-Retningslinie 404 (Akut Demail irritation/ætsende (Kanin, 4 h):
 HOXSILAN Ætsende
 Dodecamethylcyclohex OECD-Retningslinie 404 (Akut Demail irritation/ætsende (Kanin, 72 h):
 asiloxane Ingen hudirritation
 Dibutyltindilaurat (Kanin): Alvorlig hudirritation.

Alvorlig Skade/Irritation for Øjne:

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

CYCLOPENTYLSILAC Draize (Kanin, 24 h): Ætsende Risiko for alvorlig øjenskade.
 ANER-AMINOSILOXANER
 COPOLYMER, METOXY
 AFSLUTTENDE
 AMINOPROPYLTRIE T OECD-Retningslinier 405 (akut Ojn Irritation/ætsende) (Kanin, 72 h):
 HOXSILAN Virker stærkt irriterende.
 Dodecamethylcyclohex OECD-Retningslinier 405 (akut Ojn Irritation/ætsende) (Kanin, 72 h): Ingen
 asiloxane øjenirritation Ikke-irriterende
 Dibutyltindilaurat OECD TG 405 (Kanin, 21 d): Virker stærkt irriterende. Irriterer øjnene.



Luftvejs Eller Hud

Sensibilisering:

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

CYCLOPENTYLSILAC Ingen oplysninger.
 ANER-AMINOSILOXANER
 COPOLYMER, METOXY
 AFSLUTTENDE
 AMINOPROPYLTRIE T (Marsvin)positiv
 HOXSILAN
 Dodecamethylcyclohex Maksimeringstest, OECD-Retningslinie 406 (hudirritation) (Marsvin):
 asiloxane negativ
 Dibutyltindilaurat Maksimeringstest, OECD TG 406 (Marsvin): Sensibilisator

Kimcellemutagenicitet

In vitro

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

CYCLOPENTYLSILACA Ingen oplysninger.
 NER-AMINOSILOXANER
 COPOLYMER, METOXY
 AFSLUTTENDE
 AMINOPROPYLTRIE TH
 OXSILAN Ames-Test: negativ
 Kinesisk hamster ovarie (CHO): negativ
 Kromosomforstyrrelse: negativ

TSE 399C

Dodecamethylcyclohexas
 iloxane Ames-Test (OECD-Retningslinie 471 (Gentoxikologi: Salmonella
 typhimurium, tilbagemutationstest)): negativ
 Dibutyltindilaurat Ames-Test (OECD-Retningslinie 471 (Gentoxikologi: Salmonella
 typhimurium, tilbagemutationstest)): negativ (ikke misdannende)
 pattedyrs cytogenetisk test (OECD 476): negativ

In vivo

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

CYCLOPENTYLSILACA Ingen oplysninger.

NER-AMINOSILOXANER
 COPOLYMER, METOXY
 AFSLUTTENDE

AMINOPROPYLTRIE TH Ingen oplysninger.

OXSILAN

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

Dibutyltindilaurat (OECD-Retningslinie 471 (Genteknologi: Mikronucleustest)) Indtagelse
 (Mus)positiv Vurderingen af sundhedsrisikoen er baseret på et lignende
 materiales toksikologiske egenskaber.



**Kræftfremkaldende
 egenskaber**

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

CYCLOPENTYLSILACA Ingen oplysninger.

NER-AMINOSILOXANER
 COPOLYMER, METOXY
 AFSLUTTENDE

AMINOPROPYLTRIE TH Ingen oplysninger.

OXSILAN

Dodecamethylcyclohexas Ingen oplysninger.

iloxane

Dibutyltindilaurat Ingen oplysninger.

Reproduktionstoksicitet

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

CYCLOPENTYLSILACA Ingen oplysninger.

NER-AMINOSILOXANER
 COPOLYMER, METOXY
 AFSLUTTENDE

AMINOPROPYLTRIE TH Ingen oplysninger.

OXSILAN

Dodecamethylcyclohexas Ingen oplysninger.

iloxane

Dibutyltindilaurat Ingen oplysninger.

Specifik Organotoksicitet - Enkelt Eksposering

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

CYCLOPENTYLSILACA Ingen oplysninger.

NER-AMINOSILOXANER
 COPOLYMER, METOXY
 AFSLUTTENDE

AMINOPROPYLTRIE TH Ingen oplysninger.

OXSILAN

TSE 399C

Dodecamethylcyclohexas
iloxane Ingen oplysninger.
Dibutyltindilaurat Ingen oplysninger.

Specifik Organotoksicitet - Gentagne Eksponeringer

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

CYCLOPENTYLSILACA Ingen oplysninger.
NER-AMINOSILOXANER
COPOLYMER, METOXY
AFSLUTTENDE
AMINOPROPYLTRIE TH Ingen oplysninger.
OXYSILAN
Dodecamethylcyclohexas Ingen oplysninger.
iloxane
Dibutyltindilaurat Ingen oplysninger.

Inhaleringsfare

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

CYCLOPENTYLSILACA Ingen oplysninger.
NER-AMINOSILOXANER
COPOLYMER, METOXY
AFSLUTTENDE
AMINOPROPYLTRIE TH Ingen oplysninger.
OXYSILAN
Dodecamethylcyclohexas Ingen oplysninger.
iloxane
Dibutyltindilaurat Ingen oplysninger.

Andre effekter: Ingen oplysninger.



PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Akut toxicitet

Fisk

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

CYCLOPENTYLSILACA Ingen oplysninger.
NER-AMINOSILOXANER
COPOLYMER, METOXY
AFSLUTTENDE
AMINOPROPYLTRIE TH LC50 (Brachydanio rerio, 96 h): > 934 mg/l (OECD TG 203)
OXYSILAN
Dodecamethylcyclohexas Ingen oplysninger.
iloxane
Dibutyltindilaurat Ingen oplysninger.

Hvirvelløse Vandorganismer

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

CYCLOPENTYLSILACA Ingen oplysninger.
NER-AMINOSILOXANER

TSE 399C

COPOLYMER, METOXY AFSLUTTENDE	
AMINOPROPYLTRIE TH OXSILAN	EC50 (Daphnia magna, 48 h): 331 mg/l (OECD-Retrningslinie 202)
Dodecamethylcyclohexas iloxane	Ingen oplysninger.
Dibutyltindilaurat	EC50 (Daphnia magna, 48 h): < 0,463 mg/l (OECD TG 202) Ferskvand

Kronisk toksicitet

Fisk

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

CYCLOPENTYLSILACA NER-AMINOSILOXANER COPOLYMER, METOXY AFSLUTTENDE	Ingen oplysninger.
AMINOPROPYLTRIE TH OXSILAN	Ingen oplysninger.
Dodecamethylcyclohexas iloxane	NOEC (Pimephales promelas, 49 d): 0,0044 mg/l
Dibutyltindilaurat	Ingen oplysninger.



Hvirvelløse Vandorganismer

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

CYCLOPENTYLSILACA NER-AMINOSILOXANER COPOLYMER, METOXY AFSLUTTENDE	Ingen oplysninger.
AMINOPROPYLTRIE TH OXSILAN	Ingen oplysninger.
Dodecamethylcyclohexas iloxane	NOEC (Daphnia magna, 21 d): 0,0046 mg/l EC50 (Hvirvelløst dyr i bundfald, 28 d): > 420 mg/l LOEC (Hvirvelløst dyr i bundfald, 28 d): >= 420 mg/l
Dibutyltindilaurat	Ingen oplysninger.

Giftighed for vandplanter

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

CYCLOPENTYLSILACA NER-AMINOSILOXANER COPOLYMER, METOXY AFSLUTTENDE	Ingen oplysninger.
AMINOPROPYLTRIE TH OXSILAN	EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger), 72 h): > 1.000 mg/l NOEC (Desmodesmus subspicatus (grønalger), 72 h): 1,3 mg/l
Dodecamethylcyclohexas iloxane	EC50 (Alger (Pseudokirchneriella subcapitat), 72 h): > 0,002 mg/l (OECD TG 201) NOEC (Alger (Pseudokirchneriella subcapitat), 72 h): >= 0,002 mg/l (OECD TG 201)
Dibutyltindilaurat	EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger), 72 h): > 1 mg/l (OECD TG 201) Ferskvand

12.2 Persistens og Nedbrydelighed

Biologisk nedbrydning

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

TSE 399C

CYCLOPENTYLSILACANER-AMINOSILOXANER COPOLYMER, METOXY AFSLUTTENDE	Ingen oplysninger.
AMINOPROPYLTRIE TH OXYSILAN	(28 d): 67 % Ikke letnedbrydelig. hydroliserer
Dodecamethylcyclohexas iloxane	Ingen oplysninger.
Dibutyltindilaurat	Bionedbrydelig (39 d): 23 % Produktet er ikke let biologisk nedbrydeligt.

BOD/COD-forhold

Produkt Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

CYCLOPENTYLSILACANER-AMINOSILOXANER COPOLYMER, METOXY AFSLUTTENDE	Ingen oplysninger.
AMINOPROPYLTRIE TH OXYSILAN	Ingen oplysninger.
Dodecamethylcyclohexas iloxane	Ingen oplysninger.
Dibutyltindilaurat	Ingen oplysninger.



12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

CYCLOPENTYLSILACANER-AMINOSILOXANER COPOLYMER, METOXY AFSLUTTENDE	Ingen oplysninger.
AMINOPROPYLTRIE TH OXYSILAN	Cyprinus carpio, Biokoncentrationsfaktor (BKF): 3,4 (Målt) Produktet er ikke bioakkumulerbart.
Dodecamethylcyclohexas iloxane	Ingen oplysninger.
Dibutyltindilaurat	Produktet er ikke bioakkumulerbart.

12.4 Mobilitet i Jord:

Ingen oplysninger.

kendt eller forventet spredning i delmiljøer

CYCLOPENTYLSILACANER-AMINOSILOXANER COPOLYMER, METOXY AFSLUTTENDE	Ingen oplysninger.
AMINOPROPYLTRIE TH OXYSILAN	Ingen oplysninger.
Dodecamethylcyclohexas iloxane	Ingen oplysninger.
Dibutyltindilaurat	Ingen oplysninger.

12.5 Resultater af PBT- og

vPvB-vurdering:

vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende stof

CYCLOPENTYLSILACANER-AMINOSILOXANER COPOLYMER, METOXY AFSLUTTENDE	Ingen oplysninger.
---	--------------------

TSE 399C

AMINOPROPYLTRIE THOXYSIL
 AN

Opfylder ikke
 PBT-kriterierne
 (persistent/bioakk
 umulerende/toksis
 k), Opfylder ikke
 vPvB-kriterierne
 (meget
 persistent/meget
 bioakkumulerende
)

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.*



Dibutyltindilaurat

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. Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Må ikke udledes til kloak, jord eller vandløb.

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

SDS_DK

TSE 399C

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:

Kemisk betegnelse	CAS-nr.	Koncentration
Dibutyltindilaurat	77-58-7	0,1 - 1,0%

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
Dodecamethylcyclohexasiloxane	540-97-6	0 - <=0,2940%

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
Dibutyltindilaurat	77-58-7	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 stoffer:

Kemisk betegnelse	CAS-nr.	Koncentration
Dibutyltindilaurat	77-58-7	0,1 - 1,0%

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



TSE 399C

Kemisk betegnelse	CAS-nr.	Koncentration
AMINOPROPYLTRIE THOXYSILAN	919-30-2	0,1 - 1,0%

15.2 Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.

Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Lister over kemiske stoffer

Australia Inventory of Chemical Substances (AICS):	y (positivliste)	Bemærkninger: Ingen.
Canada DSL Inventory:	q (mængde begrænset)	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.
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: På TSCA fortegnelsen
NZIOC:	n (negativ liste)	Bemærkninger: Ingen.
TCSI:	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.	



PUNKT 16: Andre oplysninger

Oplysninger om revision: Ikke relevant.

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

Ordlyden af H-sætningerne I afsnit 2 og 3

H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H341	Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.
H360FD	Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.

TSE 399C

H370	Forårsager organskader.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Oplysninger om uddannelse: Ingen oplysninger.

Udgivelsesdato: 12.08.2018

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.

