

TSE397-C

SIKKERHETS DATABLAD

I samsvar med forskriften (EC) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg II, som endret av forskriften (EU) nr. 2015/830

Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: TSE397-C

1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og bruksmåter det advares mot

Identifisert bruk: Silisiumelastomer

Bruk som blir frarådd: Ikke kjent.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Informasjon om produsent/importør/forhandler : Momentive Amer Ind.
260 Hudson River Road
Waterford NY 12188

Kontaktperson : commercial.services@momentive.com

Telephone : Alminnelige opplysninger
+1-800-295-2392

Nødtelefonnummer Leverandør : CHEMTREC
1-800-424-9300

Nasjonalt rådgivingskontor/Giftinformasjonen : Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00,

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet/blandingen

Produktet er klassifisert i følge gjeldende lovgivning.

Klassifisering ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer.

Helsefarer

Alvorlig øyeskade Kategori 2 H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

Toksisk for forplantningssystemet Kategori 1B H360FD: Kan skade forplantningsevnen. Kan gi fosterskader.

Miljøfarer

Kronisk fare for vannmiljøet Kategori 3 H412: Farlig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Etikettelementer

Inneholder: SYKLOPENSYLSILASAN-AMINOSILOKSAN COPOLYMER,
METOKSY SLUTTSTAND
Dibutyltinndilaurat

TSE397-C



Signalord: Fare

Fareerklæring(er): H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.
H360FD: Kan skade forplantningsevnen. Kan gi fosterskader.
H412: Farlig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Anbefalt Forholdsregel

Forebygging:

P201: Innhent særskilt instruks før bruk.
P202: Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet.
P273: Unngå utslipp til miljøet.
P280: Benytt vernehansker /verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

Svar:

P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P310: Kontakt umiddelbart GIFTINFORMASJONSSENTRALEN/en lege.
P308+P313: Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.

Avhending:

P501: Innhold/beholder leveres til et passende behandlings- og deponeringsanlegg i samsvar med gjeldende lover og forskrifter og med produktets karakter ved levering.

Tilleggsinformasjon om etiketter

Inneholder: AMINOPROPYLTRIE TOKSYSILANDibutyltinndilaurat
Kan gi allergisk reaksjon.

Ukjent toksisitet - Helse

Akutt toksisitet, oralt	0 %
Akutt toksisitet, dermalt	0 %
Akutt toksisitet, innånding, damp	0 %
Akutt toksisitet, innånding, støv eller tåke	0 %

Ukjent toksisitet - Miljø

Akutt fare for vannmiljøet	0 %
Kronisk fare for vannmiljøet	0 %

Ytterligere informasjon: Data ikke tilgjengelig.

2.3 Andre farer Data ikke tilgjengelig.

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

Kjemiske beskaftenhet: Blanding av polydimetylsiloksaner, fyllmasser, fargepigmenter og tverbindingsmiddel.

3.2 Blanding

TSE397-C

Generelle opplysninger: Data ikke tilgjengelig.

Kjemisk navn	Konsentrasjon	CAS-nr.	EU-nummer	REACH-registreringsnr.	M-Faktor:	Merknader
SYKLOPENSYLSILASAN-AMINOSILOKSAN COPOLYMER, METOKSY SLUTTSTAND	1 - <3%	134759-20-9		Data ikke tilgjengelig.	Data ikke tilgjengelig.	
AMINOPROPYLTRIE TOKSY SILAN	0,1 - <1%	919-30-2	213-048-4	01-2119480479-24-0002	Data ikke tilgjengelig.	
Dibutyltinndilaurat	0,3 - <1%	77-58-7	201-039-8	01-2119496068-27-0001	1	#
Decamethylcyclopentasiloxane	0,1 - <1%	541-02-6	208-764-9	01-2119511367-43-0002	Data ikke tilgjengelig.	vPvB
Dodecamethylcyclohexasiloxane	0,1 - <1%	540-97-6	208-762-8	01-2119517435-42-0001	Data ikke tilgjengelig.	vPvB
Octamethylcyclotetrasiloxan	0,1 - <1%	556-67-2	209-136-7	01-2119529238-36-0001	Data ikke tilgjengelig.	PBT, vPvB

* Alle konsentrasjoner er i vektprosent hvis ingrediensen ikke er en gass. Gasskonsentrasjoner oppgis i volumprosent.

Dette stoffet har yrkesmessig(e) eksponeringsgrense@.

PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk stoff.

vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende.

Klassifisering

Kjemisk navn	Klassifisering	Merknader
SYKLOPENSYLSILASAN-AMINOSILOKSAN COPOLYMER, METOKSY SLUTTSTAND	Eye Dam.: 1: H318; Skin Corr.: 2: H315;	
AMINOPROPYLTRIE TOKSY SILAN	Skin Sens.: 1: H317; Acute Tox.: 4: H302; Skin Corr.: 1B: H314; Eye Dam.: 1: H318;	Data ikke tilgjengelig.
Dibutyltinndilaurat	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;	Data ikke tilgjengelig. Data ikke tilgjengelig.
Decamethylcyclopentasiloxane	Data ikke tilgjengelig.	
Dodecamethylcyclohexasiloxane	Data ikke tilgjengelig.	
Octamethylcyclotetrasiloxan	Flam. Liq.: 3: H226; Repr.: 2: H361f; Aquatic Chronic: 2: H411;	Data ikke tilgjengelig.

CLP: Forskrift nr. 1272/2008.

TSE397-C

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding:	Flytt personen ut i frisk luft.
Øyekontakt:	Skyll straks øyet med vann. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
Hudkontakt:	Etter kontakt med hud, fjern produktet mekanisk Vask området med såpe og vann.
Inntak/svelging:	IKKE fremkall brekninger ved svelging. Gi et glass vann. Skyll munnen. Konsulter lege for særskilt råd.

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Produktet kan hydrolysere når det kommer i kontakt med kroppsvæsker i mage og tarmen slik det produserer ekstra metanol. Betrakt derfor tegnene/symptomene til metanolforgiftning og observer også den latente tilstanden over en periode på flere dager!

4.3 Indikasjon på om øyeblikkelig legehjelp eller spesiell behandling er nødvendig

Farer:	Data ikke tilgjengelig.
Behandling:	IKKE fremkall brekninger ved svelging. Gi et glass vann. Ved svelging renses munnen med vann (dersom personen er ved bevissthet). Produktet kan hydrolysere ved kontakt med kroppsvæsker i fordøyelsessystemet og danne ekstra metanol. Man må vurdere muligheten for toksiske virkninger på grunn av dannelse av metanol (synsskader og blindhet, metabolsk acidose, svimmelhet og trøtthet, føtal toksitet og skader på lever, nyre og hjertemuskel).

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

Generelle Brannfarer: Ikke la avrenning fra brannkontroll eller fortynning slippe ut i vannløp, kloakk eller drikkevannforsyning.

5.1 Brannslukkingsmidler

Egnete brannslukkingsmedier: Alle vanlige slukkingsmidler kan brukes

Uegnete brannslukkingsmedier: Ikke bruk vannstråle ved brannslukking, da dette vil spre brannen.

5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen:

Reagerer med vann og frigjør små mengder med metanol. Ved brannstifeller kan karbon monoksyd og karbondioksyd dannes. Målinger ved temperaturer over 150 grader C med tilstedeværelse av luft (oksygen) har påvist at små mengder av formaldehyd dannes p.g.a. oksydaktiv degradering.

5.3 Råd til brannmenn

Særlige brannslukkingstiltak: Produktet kan lades elektrostatisk under helling eller fylling. Ta forholdsregler mot utlading av statisk elektrisitet. Holdes vekk fra antenneskilder - Røyking forbudt.

Spesielt verneutstyr for brannmenn: Bruk standard brannslukkingsrutiner og vurder faremomentene ved andre involverte stoffer. Røykdykkerapparat.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

TSE397-C

- 6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer:** Sikre tilstrekkelig luftventilasjon. Bruk personlig verneutstyr. Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et godt ventilert sted. Forsiktig: Forurensede overflater kan være glatte.
- 6.2 Miljøverntiltak:** Avrenning må ikke komme ut i kloakk eller vannveier.
- 6.3 Metoder og materiell for avgrensning og opprensning av utslipp:** Bruk mekanisk håndteringsutstyr. Spa opp og plasser i beholder for gjenvinning eller avhending.
- 6.4 Referanse til andre avsnitt:** Fjern enhver antenningskilde.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring:

- 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering::** Metanol dannes under behandling Bruk egnet, personlig verneutstyr.
- Oppbevaringsbetingelser:** Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Oppbevares i originalbeholderen.
- 7.2 Betingelser for sikker lagring, inklusive eventuelle uforenligheter:** Sørg for at beholderen er tett lukket på et kjølig, godt ventilert sted.
- Lagring Stabilitet:** Materialet er stabilt under normale forhold.
- 7.3 Spesifikk sluttbruk:** Data ikke tilgjengelig.

Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1 Kontrollparametre
Yrkesmessige Eksponeringsgrenser

Kjemisk navn	Type	Eksponeringsgrenser	Kilde
Silica - Respirabelt støv	NORMEN	1,5 mg/m ³	Forskrift (Nr 1358 av 2011) om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier) (12 2014)
Dibutyltinndilaurat - som Sn	NORMEN	0,1 mg/m ³	Forskrift (Nr 1358 av 2011) om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier) (12 2014)

Biologiske Grenseverdier

Ingen.

DNEL-verdier

Kritiske komponenter	Type	Eksponeringsmåte		Merknader
Dibutyltinndilaurat	Arbeidstakere	Hudkontakt	1 mg/kg kv/dag	
		Innånding	0,07 mg/m ³	
	Forbrukere	Hudkontakt	0,2 mg/kg kv/dag	
		Innånding	0,01 mg/m ³	
	Arbeidstakere	Hudkontakt	0,5 mg/kg kv/dag	
		Innånding	0,02 mg/m ³	
	Forbrukere	Inntak/svelging	0,01 mg/kg kv/dag	
		Hudkontakt	0,08 mg/kg kv/dag	
		Innånding	0,003 mg/m ³	
		Inntak/svelging	0,002 mg/kg kv/dag	

PNEC-verdier

Kritiske komponenter	Miljørom		Merknader
----------------------	----------	--	-----------

TSE397-C

Dibutyltinndilaurat	Vann	0,463 µg/l	
	Sjøvann	0,0463 µg/l	
	Periodiske utslipp	4,63 µg/l	
	ferskvannssediment	0,05 mg/kg	Avledet fra PNEC (rent vann) ved bruk av metoden for likevektsdeling.
	Saltvann sediment	0,005 mg/kg	Avledet fra PNEC (rent vann) ved bruk av metoden for likevektsdeling.
	grunn	0,0407 mg/kg	
	Kloakkrensaneanlegg	100 mg/l	
	Svelging	0,2 mg/kg	

8.2 Forebyggende tiltak

Egnede Konstruksjonsmessige Kontrolltiltak: Det skal finnes utstyr for øyeskylling og nøddusj på arbeidsplassen. Følg yrkeshygienisk praksis.

Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr

Generelle opplysninger: Bruk egnede vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm.

Øye-/ansiktsvern: Vernebriller med sideskjold som retter seg etter EN166

Hudvern

Håndvern:

Råd: Denne anbefalingen er gyldig kun for vårt produkt slik det leveres. Dersom dette produktet skal blandes med andre stoffer, må du ta kontakt med en leverandør av CE godkjente vernehansker (f.eks. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Tel. 0049(0)6659 87300, Fax 0049(0)6659 87155, e-mail vertrieb@kcl.de).
 Material: 730 Camatril
 Hansketykkelse: 0,4 mm
 Retningslinje: EN 374

Andre: Bruk egnede verneklær og vernebriller/ansiktsskjerm. Bruk egnede verneklær.

Respirasjonsvern: Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. Åndedrettsmaske med filtertype ABEK

Hygienetiltak: Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Vask hendene etter bruk. Det må ikke spises eller drikkes under bruk.

Miljømessig forebyggende tiltak: Data ikke tilgjengelig.

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende

Fysisk tilstand: flytende
Form: flytende
Farge: Fargeløs
Lukt: Svak
Luktterskel: Data ikke tilgjengelig.
pH-verdi: Data ikke tilgjengelig.
frysepunkt: Data ikke tilgjengelig.
Kokepunkt: Data ikke tilgjengelig.

	TSE397-C
Flammepunkt:	198 °C
Fordampningshastighet:	Data ikke tilgjengelig.
Brennbarhet (faststoff, gass):	Data ikke tilgjengelig.
Ekspljosjonsgrense, øvre (%):	Data ikke tilgjengelig.
Ekspljosjonsgrense, nedre (%):	Data ikke tilgjengelig.
Damptrykk:	Data ikke tilgjengelig.
Damp tetthet (luft=1):	Data ikke tilgjengelig.
Tetthet:	> 1,04 g/cm ³ (23 °C)
Relativ tetthet:	Data ikke tilgjengelig.
Løselighet(er)	
Vannløselighet:	Uløselig
Løselighet (annen):	Data ikke tilgjengelig.
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann Log Pow:	Data ikke tilgjengelig.
Selvantennelsestemperatur:	Data ikke tilgjengelig.
dekomponeringstemperatur:	Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.
SADT:	Data ikke tilgjengelig.
Viskositet, dynamisk:	50.000 mPa·s (23 °C)
Viskositet, kinematisk:	> 20,5 mm ² /s (40 °C)
Ekspljosjonsegenskaper:	Data ikke tilgjengelig.
Oksideringsegenskaper:	Data ikke tilgjengelig.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet:	Materialet er stabilt under normale forhold.
10.2 Kjemisk Stabilitet:	Materialet er stabilt under normale forhold.
10.3 Mulighet for Farlige Reaksjoner:	Farlig polymerisasjon forekommer ikke. Unngå kontakt med: Fuktighet.
10.4 Forhold som må Unngås:	Må ikke eksponeres for varme, gnister eller åpen ild.
10.5 Materialer å Unngå:	Fuktighet. sterke syrer, sterke baser
10.6 Farlige Spaltningsprodukter:	Karbonoksider Oksider av silisium. Avgir metanol under herding. Målinger ved temperaturer over 150 grader C med tilstedeværelse av luft (oksygen) har påvist at små mengder av formaldehyd dannes p.g.a. oksydaktiv degradering.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

Generelle opplysninger: I alvorlige tilfeller kan opptak av metanol i kroppen føre til synsskader.

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

Innånding: Data ikke tilgjengelig.

Inntak/svelging: Data ikke tilgjengelig.

Hudkontakt: Data ikke tilgjengelig.

Øyekontakt: Data ikke tilgjengelig.

11.1 Toksikologiske opplysninger

Akutt toksisitet

TSE397-C

Svelging

Produkt: Ikke klassifisert for akutt toksisitet, basert på tilgjengelige data.

Spesifisert(e) stoff(er)

SYKLOPENSYLSILASA LD 50 (Rotte): 4.666 mg/kg

N-AMINOSILOKSAN

COPOLYMER,

METOKSY

SLUTTSTAND

AMINOPROPYLTRIE TO LD 50 (Rotte): 1.570 mg/kg

KSYSILAN

Dibutyltinndilaurat LD 50 (Rotte): 2.071 mg/kg

Decamethylcyclopentasil

oxane

Data ikke tilgjengelig.

Dodecamethylcyclohexas

iloxane

LD 50 (Rotte): 2.000 mg/kg

Octamethylcyclotetrasilox

an

LD 50 (Rotte): 4.800 mg/kg

Hudkontakt

Produkt: Ikke klassifisert for akutt toksisitet, basert på tilgjengelige data.

Spesifisert(e) stoff(er)

SYKLOPENSYLSILAS Data ikke tilgjengelig.

AN-AMINOSILOKSAN

COPOLYMER,

METOKSY

SLUTTSTAND

AMINOPROPYLTRIE T LD 50 (kanin): 4.290 mg/kg

OKSYSILAN

Dibutyltinndilaurat LD 50 (Rotte): > 2.000 mg/kg

Decamethylcyclopenta

siloxane

LD 50 (kanin): > 2.000 mg/kg

Dodecamethylcyclohex

asiloxane

LD 50 (Rotte): 2.000 mg/kg

Octamethylcyclotetrasil

oxan

LD 50 (Rotte): > 2.400 mg/kg

Innånding

Produkt: Ikke klassifisert for akutt toksisitet, basert på tilgjengelige data.

Spesifisert(e) stoff(er)

SYKLOPENSYLSILASA Data ikke tilgjengelig.

N-AMINOSILOKSAN

COPOLYMER,

METOKSY

SLUTTSTAND

AMINOPROPYLTRIE TO LC50 (Rotte, 6 h):

KSYSILAN LC50 (Rotte, 6 h):

Dibutyltinndilaurat Data ikke tilgjengelig.

Decamethylcyclopentasil

oxane

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

Dodecamethylcyclohexas

iloxane

Data ikke tilgjengelig.

Octamethylcyclotetrasilox

an

LC50 (Rotte, 4 h): 36 mg/l

TSE397-C

Toksisitet ved gjentatt inntak

Produkt:	Data ikke tilgjengelig.
Spesifisert(e) stoff(er)	
SYKLOPENSYLSILASA	Data ikke tilgjengelig.
N-AMINOSILOKSAN	
COPOLYMER,	
METOKSY	
SLUTTSTAND	
AMINOPROPYLTRIE TO	NOAEL (No observed adverse effect level) - ingen påviste negative virkningsnivå (Rotte, Svelging, 90 d): 200 mg/kg
KSYSILAN	LOAEL (Lowest observed adverse effect level) - Lavest påvist negativ virkningsnivå (Rotte, Svelging, 90 d): 600 mg/kg
Dibutyltinndilaurat	NOAEL (No observed adverse effect level) - ingen påviste negative virkningsnivå (Rotte(han og hun), Svelging, 28 d): 0,3 - 0,4 mg/l NOAEL (No observed adverse effect level) - ingen påviste negative virkningsnivå (Rotte(hanner), Svelging, 28 d): 1,9 - 2,3 mg/l NOAEL (No observed adverse effect level) - ingen påviste negative virkningsnivå (Rotte(hunn), Svelging, 28 d): 1,7 - 2,3 mg/l
Decamethylcyclopentasiloxane	NOAEL (No observed adverse effect level) - ingen påviste negative virkningsnivå (Rotte(han og hun), Svelging, 90 d): 1.000 mg/kg NOAEL (No observed adverse effect level) - ingen påviste negative virkningsnivå (Rotte(han og hun), Hudkontakt, 28 d): 1.600 mg/kg NOAEC (Rotte(han og hun), Innånding av damp, 2 y): 160 ppm
Dodecamethylcyclohexasiloxane	NOAEL (No observed adverse effect level) - ingen påviste negative virkningsnivå (Rotte(han og hun), Svelging): 1.000 mg/kg
Octamethylcyclotetrasiloxan	NOAEL (No observed adverse effect level) - ingen påviste negative virkningsnivå (Rotte(han og hun), Innånding av damp(damp)): 150 mg/kg NOAEL (No observed adverse effect level) - ingen påviste negative virkningsnivå (kanin(han og hun), Hudkontakt): 950 mg/kg LOAEL (Lowest observed adverse effect level) - Lavest påvist negativ virkningsnivå (kanin(han og hun), Hudkontakt): 950 mg/kg

Etsing/Irritasjon på Huden:

Produkt:	Data ikke tilgjengelig.
Spesifisert(e) stoff(er)	
SYKLOPENSYLSILAS	Draize-test (kanin, 4 h): Virker lett irriterende.
AN-AMINOSILOKSAN	
COPOLYMER,	
METOKSY	
SLUTTSTAND	
AMINOPROPYLTRIE T	OECD-retningslinje 404 (Akutt hud-irritasjon/tærende) (kanin, 4 h): Etsende
OКСYSILAN	(kanin): Alvorlig hudirritasjon.
Dibutyltinndilaurat	OECD TG 404 (kanin, 72 h): Ikke irriterende
Decamethylcyclopentasiloxane	
Dodecamethylcyclohexasiloxane	OECD-retningslinje 404 (Akutt hud-irritasjon/tærende) (kanin, 72 h): Ingen hudirritasjon
Octamethylcyclotetrasiloxan	OECD-retningslinje 404 (Akutt hud-irritasjon/tærende) (Rotte): Ingen hudirritasjon

Alvorlig Øyeskade/-Irritasjon:

Produkt:	Data ikke tilgjengelig.
Spesifisert(e) stoff(er)	
SYKLOPENSYLSILAS	Draize-test (kanin, 24 h): Etsende Fare for alvorlig øyeskade.
AN-AMINOSILOKSAN	
COPOLYMER,	
METOKSY	
SLUTTSTAND	

TSE397-C

AMINOPROPYLTRIE T OKSYSILAN	OECD-retningslinje 405 (Akutt øyeirritasjon/tæring) (kanin, 72 h): Virker sterkt irriterende.
Dibutyltinndilaurat	OECD TG 405 (kanin, 21 d): Virker sterkt irriterende. Irriterer øynene.
Decamethylcyclopentasiloxane	OECD TG 405 (kanin, 72 h): Ikke irriterende
Dodecamethylcyclohexasiloxane	OECD-retningslinje 405 (Akutt øyeirritasjon/tæring) (kanin, 72 h): Ingen øyeirritasjon Ikke-irriterende
Octamethylcyclotetrasiloxan	OECD-retningslinje 405 (Akutt øyeirritasjon/tæring) (kanin): Ikke-irriterende

**Åndedrett- eller
Hudsensibilisering:**

Produkt: Data ikke tilgjengelig.

Spesifisert(e) stoff(er)

SYKLOPENSYLSILAS AN-AMINOSILOKSAN COPOLYMER, METOKSY SLUTTSTAND	Data ikke tilgjengelig.
AMINOPROPYLTRIE T OKSYSILAN	(marsvin)positiv
Dibutyltinndilaurat	Maksimeringstest, OECD TG 406 (marsvin): Sensibilisator
Decamethylcyclopentasiloxane	LLNA, OECD Retningslinjer 429 (LLNA) (mus): Ingen sensibilisering.
Dodecamethylcyclohexasiloxane	Maksimeringstest, OECD-retningslinje 406 (Hud følsomhet) (marsvin): negativ
Octamethylcyclotetrasiloxan	, OECD-retningslinje 406 (Hud følsomhet) (marsvin)Ikke allergifremkallende

Mutagenisitet på Kimceller

In vitro

Produkt: Data ikke tilgjengelig.

Spesifisert(e) stoff(er)

SYKLOPENSYLSILASAN -AMINOSILOKSAN COPOLYMER, METOKSY SLUTTSTAND	Data ikke tilgjengelig.
AMINOPROPYLTRIE TO KSYSILAN	Amen-prøve: negativ Kinesisk hamster-ovarium (CHO): negativ kromosomavik: negativ
Dibutyltinndilaurat	Amen-prøve (OECD-retningslinje 471 (genetisk toksikologi: salmonella tyfimurium, omvendt mutasjonsprøving)): negativ (ikke-mutagenisk) en pattedyr-cytogenetisk test (OECD 476): negativ
Decamethylcyclopentasiloxane	Amen-prøve (OECD-retningslinje 471 (genetisk toksikologi: salmonella tyfimurium, omvendt mutasjonsprøving)): negativ (ikke-mutagenisk) en pattedyr-cytogenetisk test (Maus Lymfoma prøve (OECD Retningslinje 476)): negativ (ikke-mutagenisk) kromosomavik (OECD 473): negativ (ikke-mutagenisk)
Dodecamethylcyclohexasiloxane	Amen-prøve (OECD-retningslinje 471 (genetisk toksikologi: salmonella tyfimurium, omvendt mutasjonsprøving)): negativ
Octamethylcyclotetrasiloxan	Amen-prøve (OECD-retningslinje 471 (genetisk toksikologi: salmonella tyfimurium, omvendt mutasjonsprøving)): negativ (ikke-mutagenisk) Maus Lymfoma prøve (OECD Retningslinje 476): negativ (ikke-mutagenisk)

In vivo

Produkt: Data ikke tilgjengelig.

Spesifisert(e) stoff(er)

TSE397-C

SYKLOPENSYLSILASAN -AMINOSILOKSAN COPOLYMER, METOKSY SLUTTSTAND	Data ikke tilgjengelig.
AMINOPROPYLTRIE TO KSYSILAN Dibutyltinndilaurat	Data ikke tilgjengelig. (OECD-retningslinje 474 (genetisk toksikologi: mikrokjerneprøve)) Svelging (mus)positiv Evalueringen av helsefare er basert på de toksikologiske egenskapene til et tilsvarende materiale.
Decamethylcyclopentasil oxane	(OECD-retningslinje 474 (genetisk toksikologi: mikrokjerneprøve)) Innånding (Rotte, han og hun)negativ (ikke-mutagenisk) Damp
Dodecamethylcyclohexas iloxane	OECD-retningslinje 474 (genetisk toksikologi: mikrokjerneprøve) (OECD-retningslinje 474 (genetisk toksikologi: mikrokjerneprøve)) intraperitoneal (mus, han og hun): negativ
Octamethylcyclotetrasilox an	kromosomavvik (OECD-retningslinje 474 (genetisk toksikologi: mikrokjerneprøve)) Innånding (Rotte, han og hun): negativ Dominerende dødelig forsøk. (OECD 478) Svelging (Rotte, han og hun): negativ

Kreftfremkallende evne

Produkt: Data ikke tilgjengelig.

Spesifisert(e) stoff(er)

SYKLOPENSYLSILASAN -AMINOSILOKSAN COPOLYMER, METOKSY SLUTTSTAND	Data ikke tilgjengelig.
AMINOPROPYLTRIE TO KSYSILAN	Data ikke tilgjengelig.
Dibutyltinndilaurat	Data ikke tilgjengelig.
Decamethylcyclopentasil oxane	Data ikke tilgjengelig.
Dodecamethylcyclohexas iloxane	Data ikke tilgjengelig.
Octamethylcyclotetrasilox an	Data ikke tilgjengelig.

Reproduksjonstoksitet

Produkt: Data ikke tilgjengelig.

Spesifisert(e) stoff(er)

SYKLOPENSYLSILASAN -AMINOSILOKSAN COPOLYMER, METOKSY SLUTTSTAND	Data ikke tilgjengelig.
AMINOPROPYLTRIE TO KSYSILAN	Data ikke tilgjengelig.
Dibutyltinndilaurat	Data ikke tilgjengelig.
Decamethylcyclopentasil oxane	Data ikke tilgjengelig.
Dodecamethylcyclohexas iloxane	Data ikke tilgjengelig.
Octamethylcyclotetrasilox an	Data ikke tilgjengelig.

Toksitet for Bestemte Målorganer - Enkelt Eksponering

Produkt: Data ikke tilgjengelig.

Spesifisert(e) stoff(er)

TSE397-C

SYKLOPENSYLSILASAN -AMINOSILOKSAN COPOLYMER, METOKSY SLUTTSTAND	Data ikke tilgjengelig.
AMINOPROPYLTRIE TO KSYSILAN	Data ikke tilgjengelig.
Dibutyltinndilaurat	Data ikke tilgjengelig.
Decamethylcyclopentasil oxane	Data ikke tilgjengelig.
Dodecamethylcyclohexas iloxane	Data ikke tilgjengelig.
Octamethylcyclotetrasilox an	Data ikke tilgjengelig.

Toksisitet for Bestemte Målorganer - Gjentatt Eksponering

Produkt: Data ikke tilgjengelig.

Spesifisert(e) stoff(er)

SYKLOPENSYLSILASAN -AMINOSILOKSAN COPOLYMER, METOKSY SLUTTSTAND	Data ikke tilgjengelig.
AMINOPROPYLTRIE TO KSYSILAN	Data ikke tilgjengelig.
Dibutyltinndilaurat	Data ikke tilgjengelig.
Decamethylcyclopentasil oxane	Data ikke tilgjengelig.
Dodecamethylcyclohexas iloxane	Data ikke tilgjengelig.
Octamethylcyclotetrasilox an	Data ikke tilgjengelig.

Aspirasjonsfare

Produkt: Data ikke tilgjengelig.

Spesifisert(e) stoff(er)

SYKLOPENSYLSILASAN -AMINOSILOKSAN COPOLYMER, METOKSY SLUTTSTAND	Data ikke tilgjengelig.
AMINOPROPYLTRIE TO KSYSILAN	Data ikke tilgjengelig.
Dibutyltinndilaurat	Data ikke tilgjengelig.
Decamethylcyclopentasil oxane	Data ikke tilgjengelig.
Dodecamethylcyclohexas iloxane	Data ikke tilgjengelig.
Octamethylcyclotetrasilox an	Data ikke tilgjengelig.

Andre virkninger: Data ikke tilgjengelig.

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

12.1 Toksisitet

Akutt toksisitet

TSE397-C

Fisk

Produkt: Data ikke tilgjengelig.

Spesifisert(e) stoff(er)

SYKLOPENSYLSILASA N-AMINOSILOKSAN COPOLYMER, METOKSY SLUTTSTAND	Data ikke tilgjengelig.
AMINOPROPYLTRIE TO KSYSILAN	LC50 (Brachydanio rerio, 96 h): > 934 mg/l (OECD TG 203)
Dibutyltinndilaurat	Data ikke tilgjengelig.
Decamethylcyclopentasil oxane	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret), 96 h): > 0,0016 mg/l (OECD- retningslinje 204)
Dodecamethylcyclohexas iloxane	Data ikke tilgjengelig.
Octamethylcyclotetrasilox an	Data ikke tilgjengelig.

Vannlevende, Virvelløse Dyr

Produkt: Data ikke tilgjengelig.

Spesifisert(e) stoff(er)

SYKLOPENSYLSILASA N-AMINOSILOKSAN COPOLYMER, METOKSY SLUTTSTAND	Data ikke tilgjengelig.
AMINOPROPYLTRIE TO KSYSILAN	EC50 (Daphnia magna, 48 h): 331 mg/l (OECD-retningslinje 202)
Dibutyltinndilaurat	EC50 (Daphnia magna, 48 h): < 0,463 mg/l (OECD TG 202) Ferskvann
Decamethylcyclopentasil oxane	EC50 (Daphnia magna, 48 h): > 0,0029 mg/l (OECD TG 202)
Dodecamethylcyclohexas iloxane	Data ikke tilgjengelig.
Octamethylcyclotetrasilox an	Data ikke tilgjengelig.

Kronisk giftighet

Fisk

Produkt: Data ikke tilgjengelig.

Spesifisert(e) stoff(er)

SYKLOPENSYLSILASA N-AMINOSILOKSAN COPOLYMER, METOKSY SLUTTSTAND	Data ikke tilgjengelig.
AMINOPROPYLTRIE TO KSYSILAN	Data ikke tilgjengelig.
Dibutyltinndilaurat	Data ikke tilgjengelig.
Decamethylcyclopentasil oxane	NOEC (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret), 90 d): >= 0,0014 mg/l (OECD-retningslinje 210) LOEC (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret), 90 d): > 0,0014 mg/l (OECD- retningslinje 210)
Dodecamethylcyclohexas iloxane	NOEC (Pimephales promelas, 49 d): 0,0044 mg/l
Octamethylcyclotetrasilox an	Data ikke tilgjengelig.

TSE397-C

Vannlevende, Virvelløse Dyr

Produkt:	Data ikke tilgjengelig.
Spesifisert(e) stoff(er)	
SYKLOPENSYLSILASA N-AMINOSILOKSAN COPOLYMER, METOKSY SLUTTSTAND	Data ikke tilgjengelig.
AMINOPROPYLTRIE TO KSYSILAN	Data ikke tilgjengelig.
Dibutyltinndilaurat	Data ikke tilgjengelig.
Decamethylcyclopentasil oxane	NOEC (Daphnia magna, 21 d): $\geq 0,0015$ mg/l (OECD-retningslinje 211) LOEC (Daphnia magna, 21 d): $> 0,0015$ mg/l
Dodecamethylcyclohexas iloxane	NOEC (Daphnia magna, 21 d): $0,0046$ mg/l EC50 (Virvelløst dyr, sediment, 28 d): > 420 mg/l LOEC (Virvelløst dyr, sediment, 28 d): ≥ 420 mg/l
Octamethylcyclotetrasilox an	Data ikke tilgjengelig.

Toksisitet for vannlevende planter

Produkt:	Data ikke tilgjengelig.
Spesifisert(e) stoff(er)	
SYKLOPENSYLSILASA N-AMINOSILOKSAN COPOLYMER, METOKSY SLUTTSTAND	Data ikke tilgjengelig.
AMINOPROPYLTRIE TO KSYSILAN	EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge), 72 h): > 1.000 mg/l NOEC (Desmodesmus subspicatus (grønn alge), 72 h): $1,3$ mg/l
Dibutyltinndilaurat	EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge), 72 h): > 1 mg/l (OECD TG 201) Ferskvann
Decamethylcyclopentasil oxane	EC50 (Alger (Pseudokirchneriella subcapitat), 96 h): $> 0,0012$ mg/l (OECD TG 201) NOEC : $\geq 0,0012$ mg/l EC10 : $> 0,0012$ mg/l
Dodecamethylcyclohexas iloxane	EC50 (Alger (Pseudokirchneriella subcapitat), 72 h): $> 0,002$ mg/l (OECD TG 201) NOEC (Alger (Pseudokirchneriella subcapitat), 72 h): $\geq 0,002$ mg/l (OECD TG 201)
Octamethylcyclotetrasilox an	Data ikke tilgjengelig.

12.2 Stabilitet og Nedbrytbarhet

Biologisk nedbryting

Produkt:	Data ikke tilgjengelig.
Spesifisert(e) stoff(er)	
SYKLOPENSYLSILASAN -AMINOSILOKSAN COPOLYMER, METOKSY SLUTTSTAND	Data ikke tilgjengelig.
AMINOPROPYLTRIE TO KSYSILAN	(28 d): 67 % Ikke lett bionedbrytbar. hydrolyserer
Dibutyltinndilaurat	Biologisk nedbrytningsemne (39 d): 23 % Produktet er ikke lett bionedbrytbar.
Decamethylcyclopentasil oxane	aktivert slam (adaptering ikke spesifisert) (28 d, OECD TG 310): 0,14 % Produktet er ikke lett bionedbrytbar.

TSE397-C

Dodecamethylcyclohexasiloxane Data ikke tilgjengelig.
 Octamethylcyclotetrasiloxan (29 d, 310 Ready Biodegradability - CO₂ in Sealed Vessels (Headspace Test)): 3,7 % Persistent Ikke lett biologisk nedbrytbar.

BOD/COD-forhold

Produkt Data ikke tilgjengelig.

Spesifisert(e) stoff(er)

SYKLOPENSYLSILASAN Data ikke tilgjengelig.
 -AMINOSILOKSAN
 COPOLYMER,
 METOKSY
 SLUTTSTAND
 AMINOPROPYLTRIE TOKS
 KSYSILAN Data ikke tilgjengelig.
 Dibutyltinndilaurat Data ikke tilgjengelig.
 Decamethylcyclopentasiloxane Data ikke tilgjengelig.
 Dodecamethylcyclohexasiloxane Data ikke tilgjengelig.
 Octamethylcyclotetrasiloxan Data ikke tilgjengelig.

12.3 Potensial for Bioakkumulering

Produkt: Data ikke tilgjengelig.

Spesifisert(e) stoff(er)

SYKLOPENSYLSILASAN Data ikke tilgjengelig.
 -AMINOSILOKSAN
 COPOLYMER,
 METOKSY
 SLUTTSTAND
 AMINOPROPYLTRIE TOKS Cyprinus carpio, Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 3,4 (målt) Produktet er ikke bioakkumulerbart.
 KSYSILAN Produktet er ikke bioakkumulerbart.
 Dibutyltinndilaurat Pimephales promelas (tykkhodet ørekyte), Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 7.060 (OECD TG 305)
 Decamethylcyclopentasiloxane Data ikke tilgjengelig.
 Dodecamethylcyclohexasiloxane Data ikke tilgjengelig.
 Octamethylcyclotetrasiloxan Pimephales promelas (tykkhodet ørekyte), Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 12,40

12.4 Mobilitet i Jord:

Data ikke tilgjengelig.

Kjent eller forventet utslipp i miljøet

SYKLOPENSYLSILASAN-AMINOSILOKSAN Data ikke tilgjengelig.
 COPOLYMER, METOKSY
 SLUTTSTAND
 AMINOPROPYLTRIE TOKS Data ikke tilgjengelig.
 YSILAN
 Dibutyltinndilaurat Data ikke tilgjengelig.
 Decamethylcyclopentasiloxane Data ikke tilgjengelig.
 Dodecamethylcyclohexasiloxane Data ikke tilgjengelig.
 Octamethylcyclotetrasiloxan Data ikke tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger:

Persistent, bioakkumulerende og toksisk (PBT), svært persistent og svært bioakkumulerende (vPvB)

TSE397-C

SYKLOPENSYLSILASAN-AMINOSILOKSAN COPOLYMER, METOKSY SLUTTSTAND AMINOPROPYLTRIE TOKSYSIL AN	Data ikke tilgjengelig.	
Dibutyltinndilaurat	Oppfyller ikke PBT (persistent/bioakkumulativ/toksisk)-kriterier, Oppfyller ikke vPvB (svært persistent/svært bioakkumulativ)-kriterier	
Decamethylcyclopentasiloxane	Data ikke tilgjengelig. vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende	Dekametylsyklotetrasiloksan (D5) oppfyller de gjeldende kravene fra EU REACH tillegg XIII for vPvB og har blitt ført opp på kandidatlisten for stoffer med svært uønskede egenskaper (SVHC)., <i>Vår forståelse av tilgjengelig forskning er at D5 ikke oppfører seg på samme måte som kjente PBT/vPvB-stoffer. Silikonindustrien tolker de tilgjengelige dataene dithen at de vitenskapelige bevisene fra feltstudier viser at D5 ikke medfører biomagnifisering i næringsnett på vann og på land. D5 i luft brytes ned av naturlige reaksjoner i atmosfæren. Det forventes ikke at D5 i luften som ikke brytes ned av disse reaksjonene, blir deponert fra luft til vann, land eller levende organismer.</i>
Dodecamethylcyclohexasiloxane	vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende	Dodekametylsyklotetrasiloksan (D6) oppfyller de gjeldende kravene fra EU REACH tillegg XIII for vPvB og har blitt ført opp på kandidatlisten for stoffer med svært uønskede egenskaper (SVHC)., <i>Vår forståelse av tilgjengelig forskning er at D6 ikke oppfører seg på samme måte som kjente PBT/vPvB-stoffer. Silikonindustrien tolker de tilgjengelige dataene dithen at de vitenskapelige bevisene fra feltstudier viser at D6 ikke medfører biomagnifisering i næringsnett på vann og på land. D6 i luft brytes ned av naturlige reaksjoner i atmosfæren. Det forventes ikke at D6 i luften som ikke brytes ned av disse reaksjonene, blir deponert fra luft til vann, land eller levende organismer</i>

TSE397-C

Octamethylcyclotetrasiloxan	Persistent, bioakkumulerende og toksisk (PBT), svært persistent og svært bioakkumulerende (vPvB)	Oktametylsyklotetrasiloksan (D4) oppfyller de gjeldende kravene fra EU REACH tillegg XIII for PBT og vPvB og har blitt ført opp på kandidatlisten for stoffer med svært uønskede egenskaper (SVHC)., <i>Vår forståelse av tilgjengelig forskning er at D4 ikke oppfører seg på samme måte som kjente PBT/vPvB-stoffer. Silikonindustrien tolker de tilgjengelige dataene dithen at de vitenskapelige bevisene fra feltstudier viser at D4 ikke medfører biomagnifisering i næringsnett på vann og på land. D4 i luft brytes ned av naturlige reaksjoner i atmosfæren. Det forventes ikke at D4 i luften som ikke brytes ned av disse reaksjonene, blir deponert fra luft til vann, land eller levende organismer.</i>
-----------------------------	--	---

12.6 Andre Skadelige Virkninger: Data ikke tilgjengelig.

Avsnitt 13: Instruksjoner om deponering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Generelle opplysninger: Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Må ikke slippes ut i avløp, jord eller vannløp. Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring.

Metoder til fjerning: Kan forbrennes, så lenge det er tillatt ifølge lokale forskrifter.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

ADR

Ikke regulert.

ADN

Ikke regulert.

RID

Ikke regulert.

IMDG

Ikke regulert.

IATA

Ikke regulert.

14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren:

Dette produktet ansees ikke som farlig i henhold til de nasjonale og internasjonale bestemmelsene for transportering av farlig gods. Beskyttes mot fuktighet. Hold unna mat, matstoffer, syrer og baser hold unna duft følsomme materialer

TSE397-C

14.7 Transport i bulk, ifølge vedlegg II i MARPOL og IBC-koden:

Ikke anvendelig

Opplysninger om bestemmelser

15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter/-lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen:

EU-forskrifter

Forskrift (EU) nr. 2037/2000, Stoffer som nedbryter ozonlaget: ingen

Forskrift (EU) nr. 850/2004, Persistent, organisk forurensning: ingen

Forskrift (EU) nr. 649/2012, Import og eksport av farlige kjemikalier:

Kjemisk navn	CAS-nr.	Konsentrasjon
Dibutyltinndilaurat	77-58-7	0,1 - 1,0%

Forskrift (EU) nr. 1907/2006 REACH anneks XIV, Stoffer som krever godkjenning, med endringer: ingen

EU. REACH Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisering (SVHC):

Kjemisk navn	CAS-nr.	Konsentrasjon
Decamethylcyclopentasiloxane	541-02-6	0 - <=0,2040%
Dodecamethylcyclohexasiloxane	540-97-6	0 - <=0,1730%
Octamethylcyclotetrasiloxan	556-67-2	0 - <=0,1140%

Forskrift (EU) nr. 1907/2006 anneks XVII, Stoffer med restriksjoner på markedsføring og bruk:

Kjemisk navn	CAS-nr.	Konsentrasjon
Dibutyltinndilaurat	77-58-7	0,1 - 1,0%

Direktiv 2004/37/EØF, Vern av arbeidstakerne mot fare ved å være utsatt for kreftfremkallende eller mutagene stoffer på arbeidsplassen.: ingen

Direktiv 92/85/EØF: Iverksetting av tiltak som forbedrer helse og sikkerhet på arbeidsplassen for gravide arbeidstakere og arbeidstakere som nylig har født eller som ammer: ingen

Direktiv 96/82/EF (Seveso III): Kontroll med farene for større ulykker med farlige stoffer: ingen

EU's forskrift nr. 166/2006 PRTR (Register over utslipp og transport av forurensende stoffer), vedlegg II: Forurensende stoffer:

Kjemisk navn	CAS-nr.	Konsentrasjon
Dibutyltinndilaurat	77-58-7	0,1 - 1,0%

Direktiv 98/24/EF, Vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot risiko i forbindelse med kjemisk agens på arbeidsplassen:

Kjemisk navn	CAS-nr.	Konsentrasjon
AMINOPROPYLTRIE TOKSYSILAN	919-30-2	0,1 - 1,0%
Octamethylcyclotetrasiloxan	556-67-2	0,1 - 1,0%

15.2 Vurdering av kjemisk sikkerhet: Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering.

Status, kjemikaliefortegnelse

TSE397-C

Australia Inventory of Chemical Substances (AICS):	T (midlertidig spesialtilfelle)	Merknader: Ingen.
Canada DSL Inventory:	q (kvantitetsbegrenset)	Merknader: Ingen.
EU list of existing chemical substances:	y (positiv oppstilling)	Merknader: Ingen.
Japan Inventory of Existing & New Chemical Substances (ENCS):	y (positiv oppstilling)	Merknader: Ingen.
IECSC:	y (positiv oppstilling)	Merknader: Ingen.
Korea Existing Chemicals Inventory (KECI):	y (positiv oppstilling)	Merknader: Ingen.
Canada NDSL Inventory:	n(Negativ listeføring)	Merknader: Ingen.
Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS):	y (positiv oppstilling)	Merknader: Ingen.
TSCA list:	y (positiv oppstilling)	Merknader: Ingen.
TCSI:	y (positiv oppstilling)	Merknader: Ingen.
REACH:	Hvis det er kjøpt fra Momentive Performance Materials GmbH i Leverkusen, Tyskland, er alle stoffer i dette produktet registrert av Momentive Performance Materials GmbH eller oppstrøms i vår leverandørkjede eller er unntatt fra registrering i henhold til forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH). For polymerer innbefatter dette de konstituentene monomerene og andre reaktanter.	Merknader: Ingen.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Revisjonsinformasjon: Ikke relevant.

Referanser til litteratur og datakilder: Data ikke tilgjengelig.

Innholdet i H-setningene i avsnitt 2 og 3

H226	Brannfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved svelging.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H341	Mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader.
H360FD	Kan skade forplantningsevnen. Kan gi fosterskader.
H361f	Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
H370	Forårsaker organskader.
H372	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Farlig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Opplæringsinformasjon: Data ikke tilgjengelig.

Klassifisering ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer.

Eye Dam. 2, H319

TSE397-C

Repr. 1B, H360FD
Aquatic Chronic 3, H412

Utgivelsesdato: 13.08.2018
Ansvarsfraskrivelse:

Merknad til leseren

Unless otherwise specified in section 1, Momentive products are intended for use in the manufacture and/or formulation of products and are not intended for direct consumer use. These products are not intended for long-lasting (> 30 days) implantation, injection or direct ingestion into the human body, nor for use in the manufacture of multiple use contraceptives.

Oppbevares utilgjengelig for barn.

Andre opplysningerr

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

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