

Utstedelsesdato 01-mai-2016

Revisjonsdato 02-mar-2016

STRATASYS REVISION: A

Avsnitt 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/BLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET**1.1. Produktidentifikator**

Produktkode(r) SDS-06135

Produktnavn MED610 Biocompatible, Clear

Kjemikalienavn Akrylformulering

1.2. Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

Anbefalt bruk Utskriftsblekk

Frarådet bruk Dette produktet er en patron som inneholder blekk. Under normale bruksbetingelser, slippes stoffet kun ut fra en patron inne i et egnet trykkesystem og eksponeringen er dermed begrenset

1.3. Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet**Importør**

Stratasys GMBH
Airport Boulevard B 120
77836 Rheinmünster, Germany

Flere opplysninger kan fås fra
Selskapets telefonnummer

+49 722 97 77 20

E-postadresse

info@Stratasys.com

1.4. Nødtelefonnummer**Nødtelefon**

- +49 722 97772280 - Europe - Multi lingual response
- +49 722 97772281 - Global – English Language response
- +1 978 495 5580 - USA – Multi-lingual response
- +85 2 975 70887 - Asia Pacific - Multi lingual response
- +61 2 8011 4763 - Australia - Multi lingual response
- +86 15626070595 - China - Chinese response

Avsnitt 2: FAREIDENTIFIKASJON**2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen****Regulering (EU) nr. 1272/2008**

Akutt toksisitet - Oral	Kategori 4 - (H302)
Hudkorrosjon/-irritasjon	Kategori 2 - (H315)
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Kategori 1 - (H318)
Hudsensibilisering	Kategori 1B - (H317)
Spesifikk målorgangiftighet (engangseksponering)	Kategori 3 - (H335)

Spesifikk målorgangiftighet (gjentatt eksponering)	Kategori 2 - (H373)
Akutt giftighet for vannmiljøet	Kategori 1 - (H400)
Kronisk giftighet i vannmiljøet	Kategori 1 - (H410)

2.2. Etikettelementer

Inneholder 2-Hydroxy-3-phenoxypropyl acrylate, 4-(1-oxo-2propenyl) morpholine, Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate, TRICYCLODECANE DIMETHANOL DIACRYLATE, Bisphenol A epoxy acrylate oligomer, 2, 4, 6 - trimethylbenzoyldiphenylphosphine oxide



Signalord
Fare

Fareutsagn

H302 - Farlig ved svelging
H315 - Irriterer huden
H318 - Gir alvorlig øyeskade
H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon
H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene
H373 - Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering
H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann
EUH208 - Inneholder Genorad 20 Kan gi en allergisk reaksjon.

P-setninger - EU (§28, 1272/2008)

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 GIFTINFORMASJONSENTRALEN eller lege
P280 - Benytt vernebriller/ansiktsskjerm
P314 - Søk legehjelp ved utbehag
P501 - Innhold/holder leveres til et industrielt forbrenningsanlegg
P260 - Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/spray

Tilleggsmerknader

Dette produktet krever taktilt farevarsel hvis det gjøres tilgjengelig for forbrukere

2.3. Andre farer

Ingen informasjon tilgjengelig

Avsnitt 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1 Stoffer

Kjemikalienavn	EC-nummer:	CAS Nr	Vekt-%	Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	REACH-registreringsnummer
Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	227-561-6	5888-33-5	20 - 30	Acute Tox. 5 (H303) Acute Tox. 5 (H313) Skin Sens. 1 (H317) Resp. Sens. 3 (H335) Aquatic Chronic 1 (H410)	01-2119957862-25-0001
Fabrikasjonshemmelighet	Listed	-	20 - 30	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)	01-0000016491-73-0000

				Skin Sens. 1 (H317) STOT RE 2 (H373)	
Fabrikasjonshemmelighet	Listed	-	10 - 20	Skin Sens. 1 (H317)	Ingen data er tilgjengelig
TRICYCLODECANE DIMETHANOL DIACRYLATE	255-901-3	42594-17-2	5 - 10	Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)	01-2120051112-76-0000
Fabrikasjonshemmelighet	Not Listed	-	5 - 10	Acute Tox. 5 (H303) Acute Tox. 5 (H313) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)	Ingen data er tilgjengelig
Fabrikasjonshemmelighet	Listed	-	1 - 5	Repr. 2 (H361f) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)	01-2119972295-29-0000
Fabrikasjonshemmelighet	Not Listed	-	0.1 - 1	Aquatic Chronic 2 (H411) Skin Sens. 1 (H317) Eye Irrit. 2A (H319)	Ingen data er tilgjengelig

Fullstendig tekst for H- og EUH-setninger: se seksjon 16

Avsnitt 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Flytt til frisk luft.
Øyekontakt	Skyll grundig med rikelig vann i minst 15 minutter, og løft både øvre og nedre øyelokk. Rådfør deg med en lege.
Hudkontakt	Vask huden med såpe og vann. Kontakt lege ved hudirritasjon eller allergiske reaksjoner.
Svelging	Skyll munnen med vann, og drikk deretter rikelig med vann.

4.2. De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Symptomer	Ingen informasjon tilgjengelig.
------------------	---------------------------------

4.3. Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling

Merknad til leger	Behandle symptomene.
--------------------------	----------------------

Avsnitt 5: BRANNSLUKNINGSTILTAK

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Klasse B, brann: Bruk karbondioksid (CO ₂), vanlig pulver (natriumbikarbonat), vanlig skum (vannholdig, filmdannende skum - Aqueous Film Forming Foam-AFFF) eller vannspray til å kjøle ned containere Bruk brannslukningsmiddel som er egnet for den omliggende brannen
Uegnede slukningsmidler	Ingen informasjon tilgjengelig.

5.2. Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

Spesielle farer som kommer fra kjemikaliet	Ingen informasjon tilgjengelig.
---	---------------------------------

5.3. Råd til brannbekjempningspersonale

Spesielt verneutstyr for slukking av brann Flytt beholderne bort fra brannområdet hvis det kan gjøres uten risiko. Kjøøl ned beholdere med store mengder vann til en god stund etter at brannen er slukket. Isoler fareområdet og nekt adgang til uvedkommende og ubeskyttet personell. Holdes unna avløp, kloakk, grøfter og vannveier. Innånding er helsefarlig. Brannbekjempningspersonale må bruke selvforsynt åndedrettsvern og røykdykkerutstyr. Bruk personlig verneutstyr.

Avsnitt 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP**6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer**

Personlige forholdsregler Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Occupational Spill Release Intakte patroner representerer ikke en lekkasje- eller søl-fare. Skadede patroner kan lekke uherdet blekk. Stopp lekkasjen hvis dette kan gjøres uten risiko. Bruk vannspray til å redusere dampene eller endre retningen på en dampsky i bevegelse. Absorber søl med inert materiale (f. eks. tørr sand eller jord), og plasser det deretter i en beholder for kjemisk avfall. Holdes unna avløp, kloakk, grøfter og vannveier.

For beredskapspersonell Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8.

6.2. Miljømessige forholdsregler

Miljømessige forholdsregler Se avsnitt 12 for ytterligere økologisk informasjon.

6.3. Metoder og materialer for forurensning og opprensning

Kontrollmetoder Bruk et ikke-antennelig materiale som vermikulitt, sand eller jord til å suge opp produktet, og legg det i en beholder for senere avhending. Etter at produktet er fjernet, må området spyles med vann.

Metoder for rengjøring Samle det opp mekanisk og legg det i egnede beholdere for avfallsbehandling.

Forebygging av sekundære faremomenter Rengjør forurensede objekter og områder godt i henhold til miljøreguleringer.

6.4. Referanse til andre seksjoner

Referanse til andre seksjoner Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Se avsnitt 13 for flere opplysninger.

Avsnitt 7: HÅNDTERING OG OPPBEVARING**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Forholdsregler for sikker håndtering Ikke pust inn damp eller tåke. Vask nøye etter håndtering. Innhent spesielle opplysninger før bruk. Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og forstått. Bruk påkrevd, personlig verneutstyr. Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. Benytt vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm. Det bør forbys å bruke tilsølte arbeidsklær utenfor arbeidsplassen. Unngå utslipp til miljøet. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

Generelle hygienepinsipper Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis.

7.2. Betingelser for sikker oppbevaring, inkludert eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsforhold Oppbevares på et kjølig og tørt sted, borte fra mulige varmekilder, åpen flamme eller andre kjemikalier. Oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted. Oppbevares i henhold til lokale forskrifter. Oppbevares innelåst. Emballasjen skal holdes tett lukket. Oppbevares mellom 15 °C og 27 °C. Transporttemperatur (opptil 5 uker) er -20 °C til 50 °C. Oppbevares på et lagringssted for brennbare stoffer, borte fra varme og åpen ild.

7.3. Spesifikk bruk

Tiltak for risikostyring (Risk Management Methods (RMM)) Dette sikkerhetsdatabladet inneholder de nødvendige opplysningene.

Avsnitt 8: EKSPONERINGSKONTROLLER/PERSONLIG BESKYTTELSE

Exposure disclaimer Personlige vernetiltak er kun nødvendig hvis patronen er skadet/har hull og det er sølt materiale

8.1. Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser Ved leveransen inneholder dette produktet ingen farlige stoffer med yrkesmessige eksponeringsgrenser fastsatt av regionspesifikke kontrollorganer.

DNEL (Derived No Effect Level) Ingen informasjon tilgjengelig.

PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning) Ingen informasjon tilgjengelig.

8.2. Eksponeringskontroller

Personlig verneutstyr

Vernebriller/ansiktsskjerm Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr.

Hud- og kroppsværn Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr.

Åndedrettsvern Det er ikke påkrevd med verneutstyr under normale bruksforhold. Hvis eksponeringsgrensene overskrides eller det oppstår irritasjon, kan det være nødvendig med ventilasjon og evakuering.

Generelle hygienepinsipper Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis.

Miljømessige eksponeringskontroller Ingen informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Informasjon om grunnleggende, fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	væske
Utseende	Blekkpatron
Lukt	Karakteristisk.
Farge	Blåaktig klar
Lukterskel	Ingen informasjon tilgjengelig

<u>Egenskap</u>	<u>Verdier</u>	<u>Bemerkninger • Metode</u>
pH	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Smeltepunkt / frysepunkt	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Kokepunkt/kokepunktintervall	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Flammepunkt	> 100 °C	
Fordunstningstall	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Brennbarhet (fast stoff, gass)	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Brennbarhetsgrense i luft		Ingen kjent
Øvre brennbarhetsgrense:	Ingen data er tilgjengelig	
Nedre antennelighetsgrense	Ingen data er tilgjengelig	
Damptrykk	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Damptetthet	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Relativ tetthet	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Vannløselighet	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Løselighet	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Partisjonskoeffisient	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Selvantennelsestemperatur	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Spaltningstemperatur	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Kinematisk viskositet	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Dynamisk viskositet	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Eksplorative egenskaper	Ingen informasjon tilgjengelig	
Oksiderende egenskaper	Ingen informasjon tilgjengelig	
<u>9.2. Annen informasjon</u>		
Mykningspunkt	Ingen informasjon tilgjengelig	
Molekylvekt	Ingen informasjon tilgjengelig	
VOC Innhold (%)	Ingen informasjon tilgjengelig	
Væsketetthet	Ingen informasjon tilgjengelig	
Romdensitet	Ingen informasjon tilgjengelig	
Behandles som tredjegradsforbrenning	Ingen informasjon tilgjengelig	
Partikkelstørrelsesfordeling	Ingen informasjon tilgjengelig	

Avsnitt 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Brannfarlig ved oppvarming.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Brytes ned ved eksponering for lys. Produktet vil være ustabilt hvis det varmes opp.

Eksplodingsdata

Følsomhet for mekanisk støt Ingen.

Følsomhet for statiske utladninger Ingen.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Mulighet for farlige reaksjoner Uherdet blekk vil polymerisere ved eksponering for lys.

10.4. Forhold som må unngås

Forhold som må unngås Unngå eksponering for varme og lys.

10.5. Uforenlige materialer

Uforenlige materialer Gjelder ikke under vanlige bruks- og oppbevaringsbetingelser.

10.6. Farlige spaltningprodukt

Farlige spaltningprodukt Termiske nedbrytningsprodukt. Forbrenning: oksider av karbon.

Avsnitt 11: TOKSIKOLOGISK INFORMASJON

11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier

Produktinformasjon

Innånding	Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.
Øyekontakt	Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.
Hudkontakt	Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.
Svelging	Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.

Informasjon om toksikologiske effekter

Symptomer Ingen informasjon tilgjengelig.

Numeriske mål for giftighet

Akutt toksisitet

Følgende verdier er beregnet ut fra kapittel 3.1 i GHS-dokumentet

ATEmix (oral)	1,314.00 mg/kg
ATEmix (dermal)	2,266.00 mg/kg
ATEmix (innånding-støv/tåke)	5.77 mg/l

Komponentinformasjon

Kjemikalienavn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalering LC50
Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	= 4890 mg/kg (Rat)	> 3000 mg/kg (Rabbit)	
Fabrikasjonshemmelighet	588 mg/kg (rat)	> 2000 mg/kg (rat)	5.28 mg/l (rat)
Fabrikasjonshemmelighet	(Rat) LD50 = 1,590 - 3,910 mg/kg	(Rabbit) LD50 = > 2,000 mg/kg	(Rat) 1 h LC0 = 6.7 mg/l
TRICYCLODECANE DIMETHANOL DIACRYLATE	2.000 mg/kg (Rat) (Method: OECD Test Guideline 423)	2.000 mg/kg (Rat)(Method: OECD Test Guideline 402)	
Fabrikasjonshemmelighet	>2000 mg/kg (Rat)	>2000 mg/kg	
Fabrikasjonshemmelighet	> 5,000 mg/kg (Rat) (OECD Guideline 401)	> 2,000 mg/kg (Rat) (OECD Guideline 402)	

Forsinkede og umiddelbare effekter, samt kroniske effekter fra kortvarig og langvarig eksponering

Hudkorrosjon/-irritasjon Ingen informasjon tilgjengelig.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Ingen informasjon tilgjengelig.

Luftveis- eller hudallergier Ingen informasjon tilgjengelig.

Mutagenisitet på kimceller Ingen informasjon tilgjengelig.

Karsinogenisitet Ingen informasjon tilgjengelig.

Reproduktiv toksisitet Ingen informasjon tilgjengelig.

Kjemikalienavn	Den europeiske unionen
Fabrikasjonshemmelighet	Repr. 2

STOT - enkel eksponering Ingen informasjon tilgjengelig.

STOT - gjentatt eksponering Ingen informasjon tilgjengelig.

Aspirasjonsfare Ingen informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 12: ØKOLOGISK INFORMASJON

12.1. Toksisitet

Økotoksisitet Dette produktets innvirkning på miljøet er ikke fullstendig undersøkt.

Ukjent giftighet i vannmiljø Inneholder 24.264 % av bestanddeler med ukjente farer for vannmiljøet.

Kjemikalienavn	Alger/vannplanter	Fisk	Toksisk for mikroorganismer	Krepsdyr
Exo-1,7,7-trimethylbicyclo [2.2.1]hept-2-yl acrylate	1.98 mg/l Fresh water	0.704 mg/l Fresh water	-	0.524 mg/l Fresh water
Fabrikasjonshemmelighet	120 mg/l (algae)	-	-	120 mg/kg (daphnia)
Fabrikasjonshemmelighet	Pseudokirchneriella subcapitata (green algae) 96 h EC50 = 0.17 mg/l	Oncorhynchus mykiss (rainbow trout) 96 h LC50 = 27 mg/l	-	Daphnia magna (Water flea) 48 h EC50 = 95 mg/l
TRICYCLODECANE DIMETHANOL DIACRYLATE	(Pseudokirchneriella subcapitata) : 1,6 mg/l (Method: OECD Test Guideline 201)	(Fish) : 4,95 mg/l	-	(Daphnia magna Straus) : 2,36 mg/l (Method: OECD Test Guideline 202)
Fabrikasjonshemmelighet	> 2.01 mg/l (growth rate), Pseudokirchneriella subcapitata (OECD Guideline 201, static)	6.53 mg/l, Oryzias latipes (JIS K 0102-71, semistatic)	-	3.53 mg/l, Daphnia magna (OECD Guideline 202, part 1, static)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet Ingen informasjon tilgjengelig.

12.3. Bioakkumulativt potensiale

Bioakkumulering Ingen informasjon tilgjengelig.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord Ingen informasjon tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT- og vPvB-vurdering Ingen informasjon tilgjengelig.

12.6. Andre uønskede virkninger

Andre uønskede virkninger Ingen informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 13: AVFALLSHÅNDTERING**13.1. Metoder for avfallsbehandling**

Avfall fra rester/ubrukte produkter Deponeres i samsvar med lokale forskrifter. Deponer avfall i samsvar med miljøvernlovene.

Forurenset emballasje Tomme beholdere må ikke brukes på nytt.

Avfallskoder/avfallsbetegnelser i henhold til EWC/AVV 08 03 12* Waste ink containing dangerous substances.

Avsnitt 14: INFORMASJON OM TRANSPORT**Additional Info**

Merket "Miljøfarlig stoff" kreves ikke ved transport av størrelser på ≤ 5 l eller ≤ 5 kg
Merket "Marint forurensende" kreves ikke ved transport av størrelser på ≤ 5 l eller ≤ 5 kg

IMDG

14.1 UN/ID-nr UN3082

14.2 Varenavn ved transport ANDRE REGULERTE STOFFER, VÆSKE, N.O.S. ,
(Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate)

14.3 Fareklasse 9

14.4 Emballasjegruppe III

Beskrivelse UN3082, ANDRE REGULERTE STOFFER, VÆSKE, N.O.S., 9, III

14.5 Havforurensende Ikke relevant

Miljøfare Ja

14.6 Spesielle forskrifter 274, 335

EmS-Nr F-A, S-F

14.7 Transport i bulk i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-koden Ingen informasjon tilgjengelig

RID

14.1 UN/ID-nr UN3082

14.2 Varenavn ved transport ANDRE REGULERTE STOFFER, VÆSKE, N.O.S. ,
(Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate)

14.3 Fareklasse 9

Etiketter 9

14.4 Emballasjegruppe III

Beskrivelse UN3082, ANDRE REGULERTE STOFFER, VÆSKE, N.O.S., 9, III

14.5 Miljøfare Ja

14.6 Spesielle forskrifter Ingen

Klassifiseringskode M6

ADR

14.1 UN/ID-nr UN3082

14.2 Varenavn ved transport ANDRE REGULERTE STOFFER, VÆSKE, N.O.S. ,
(Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate)

14.3 Fareklasse 9

Etiketter 9

14.4 Emballasjegruppe III

Beskrivelse UN3082, ANDRE REGULERTE STOFFER, VÆSKE, N.O.S., 9, III

14.5 Miljøfare	Ja
14.6 Spesielle forskrifter	274, 335, 601, 375
Klassifiseringskode	M6
Tunnelrestriksjonskode	(E)

IATA

14.1 UN/ID-nr	UN3082
14.2 Varenavn ved transport	ANDRE REGULERTE STOFFER, VÆSKE, N.O.S. , (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate)
14.3 Fareklasse	9
14.4 Emballasjegruppe	III
Beskrivelse	UN3082, ANDRE REGULERTE STOFFER, VÆSKE, N.O.S., 9, III
14.5 Miljøfare	Ja
14.6 Spesielle forskrifter	Ingen



Avsnitt 15: OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

15.1. Helse-, miljø- og sikkerhetsforskrifter/-lover som er spesifikke for stoffet eller blandingen

Den europeiske unionen

Vær oppmerksom på direktiv 98/24/EC av om vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot fare i forbindelse med kjemisk agens på arbeidsplassen

Autorisasjoner og/eller begrensninger for bruk:

Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV) Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV)

Persistente organiske miljøgifter

Ikke relevant

Farlig stoffkategori ifølge Seveso-direktivet (2012/18/EU)

E1 - Skadelig for vannmiljøer, kategori akutt 1 eller kronisk 1

Ozonreducerende stoffer (ODS) forskrift (EU) 1005/2009 Ikke relevant

AICS - Australias stoffliste over kjemiske stoffer (Australian Inventory of Chemical Substances)

15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

Kjemisk sikkerhetsrapport Ingen informasjon tilgjengelig

Avsnitt 16: ANNEN INFORMASJON

Forkortelser og initialord som brukes i sikkerhetsdatabladet**Full tekst i H-setningene som det vises til under avsnitt 3**

H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann
 H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon
 H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon
 H302 - Farlig ved svelging
 H318 - Gir alvorlig øyeskade
 H373 - Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering ved innånding
 H303 - Kan være farlig ved svelging
 H313 - Kan være farlig ved hudkontakt
 H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene
 H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann
 H361f - Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen

Forkortelser

SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering:

Forkortelser Avsnitt 8: EKSPONERINGSKONTROLLER/PERSONLIG BESKYTTELSE

TWA (tidsvektet gjennomsnitt)	TWA (tidsvektet gjennomsnitt)	STEL (kortvarig eksponeringsgrens)	STEL (kortvarig eksponeringsgrens)
		e)	
Øvre grense	Maksimalgrenseverdi	*	Hudadvarsel

Klassifiseringsprosedyre	
Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Brukt metode
Akutt oral toksisitet	Beregningsmetode
Akutt dermal toksisitet	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - gass	Beregningsmetode
Acute inhalation toxicity - Vapor	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - støv/tåke	Beregningsmetode
Hudkorrosjon/-irritasjon	Beregningsmetode
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Beregningsmetode
Luftveissensibilisering	Beregningsmetode
Mutagenisitet	Beregningsmetode
Karsinogenisitet	Beregningsmetode
Reproduktiv toksisitet	Beregningsmetode
Akutt giftighet for vannmiljøet	Beregningsmetode
Kronisk giftighet i vannmiljøet	Beregningsmetode
Aspirasjonsgiftighet	Beregningsmetode

Revisjonsdato

02-mar-2016

Dette sikkerhetsdatabladet oppfyller kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006

Ansvarsfraskrivelse

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er hentet fra en tredjepart-kilde. Selv om vi mener at informasjonen er korrekt ved utgivelsestidspunktet, gir vi ingen garanti når det gjelder nøyaktigheten eller fullstendigheten for informasjonen, eller kvaliteten eller spesifikasjonen for noen materialer, stoffer eller blandinger som det vises til i dette databladet (kollektivt: "Materialer"). Informasjonen gis kun som en veiledning til hjelp for sikker håndtering, bruk, forbruk, behandling, oppbevaring, transport, avhending og utslipp av materialene. Informasjonen vil kanskje ikke være tilstrekkelig for disse formålene og brukeren bør ikke stole kun på informasjonen som er gitt. Det kan hende at informasjonen ikke gjelder materialer i kombinasjon med hvilke som helst materialer i hvilken som helst prosess, bortsett fra det som er oppgitt her. Vi tar ikke på oss noe som helst ansvar inkludert, uten begrensning, skader, tap eller utgifter som oppstår etter eller som resultat av tillit til informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet. Dette sikkerhetsdatabladet er vår eksklusive eiendom og må ikke gjengis, endres eller distribueres uten skriftlig forhåndstillatelse.

Slutt på sikkerhetsdatabladet