



## Säkerhetsinformationsblad för medicintekniska produkter

Upphovsrätt, 2022, 3M Company. Samtliga rättigheter förbehållna. Kopiering och/eller nedladdning av denna information i syfte att tillgodogöra sig 3M:s produkter på tillbörligt sätt är tillåten under förutsättning att: (1) informationen kopieras i sin helhet utan några ändringar om inte 3M, i förväg lämnar skriftligt godkännande därtill, och (2) vare sig kopian eller originalet säljs vidare eller på annat sätt distribueras i vinstsyfte.

<b>Dokumentnummer:</b>	11-9309-3	<b>Version:</b>	2.00
<b>Datum (nytt eller omarbetat):</b>	2022-06-03	<b>Föregående datum:</b>	2020-05-27

Säkerhetsdatablad krävs ej för denna produkt. Detta säkerhetsinformationsblad har skapats på frivillig basis.

### Avsnitt 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

3M™ Unitek™ Transbond™ XT Primer (712-034)

#### Produktidentifikationsnummer

70-2020-8946-5

7000004380

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

##### Identifierade användningar

Medicinteknisk utrustning; se produktens bruksanvisning.

#### 1.3 Uppgifter om leverantören av säkerhetsinformationsbladet för medicintekniska produkter

**Adress:** 3M Svenska AB, Herrjärva torg 4, 170 67 Solna  
**Telefon:** 08-92 21 00  
**e-post:** nordicproductehsr@mmm.com  
**Hemsida:** www.3M.se

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 – begär Giftinformation

### Avsnitt 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Hälsa- och miljöklassificeringarna för detta material har härledts med hjälp av beräkningsmetoden, utom i de fall då testdata finns tillgängliga eller klassificeringen av den fysiska formen. Klassificering (er) baserade på testdata eller fysisk form anges nedan, om tillämpligt.

Detta är en medicinteknisk produkt enligt definitionen i direktiv 93/42/EEC (MDD), respektive EU-förordning 2017/745 (MDR), som är invasiv eller används i direkt fysisk kontakt med människokroppen, och som därför är undantagen från krav på klassificering och märkning enligt CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008 (Artikel 1.5). Trots att så ej krävs, anges klassificering och märkningsuppgifter nedan.

**Klassificering:**

Hudsensibilisering, kategori - Skin Sens. 1; H317

Se avsnitt 16 för faroangivelsernas (H) fullständiga lydelse.

**2.2 Märkningsuppgifter****CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008****Signalord**

Varning.

**Farosymboler**

GHS07 (Utropstecken) |

**Faropiktogram****Innehåll:**

Beståndsdelar	CAS-nr	EG-nr	Vikt-%
Trietylenglykol dimetakrylat (TEGDMA)	109-16-0	203-652-6	45 - 55
Amino alkohol	50438-75-0		< 0,5

**Faroangivelser:**

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

**Skyddsangivelser****Förebyggande:**

P280E Använd skyddshandskar.

**2.3 Andra faror**

För information om faror och säker användning, se motsvarande avsnitt i detta dokument.

Denna produkt innehåller inte några ämnen som har bedömts som PBT eller vPvB.

### Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

**3.1. Ämnen**

Ej tillämpligt

**3.2. Blandingar**

Beståndsdelar	Identifikationsnummer	%	Klassificeringen i enighet med förordningen (EG) nr 1272/2008
Trietylenglykol dimetakrylat (TEGDMA)	(CAS-nr) 109-16-0 (EG-nr) 203-652-6	45 - 55	Skin Sens. 1, H317
Karbosilantensid	(EG-nr) 701-308-4	45 - 55	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Trifenylantimon	(CAS-nr) 603-36-1 (EG-nr) 210-037-6	< 1	Acute Tox. 4, H332 Aquatic Chronic 2, H411

			Nota 1,A Acute Tox. 3, H301
Amino alkohol	(CAS-nr) 50438-75-0	< 0,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335
Stabilisator	(CAS-nr) 123-31-9 (EG-nr) 204-617-8	< 0,1	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 Muta. 2, H341 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400,M=10 Aquatic Chronic 1, H410,M=1

Varje post i kolumnen Identifierare som börjar med siffrorna 6, 7, 8 eller 9 är ett provisoriskt listnummer som tillhandahålls av ECHA i avvaktan på att det officiella EG-inventeringsnumret för ämnet offentliggörs.

Se avsnitt 16 för fullständiga lydelse av de faroangivelser (H) som det refereras till i detta avsnitt.

Tabellen visar klassificeringar fastställda inom EU samt kompletterande egenklassificeringar respektive klassificeringar från råvaruleverantörer.

För information om beståndsdelarnas hygieniska gränsvärden, samt för PBT och vPvB-status, se avsnitt 8 och 12 i detta dokument.

## Avsnitt 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Inandning

Flytta personen till frisk luft. Vid obehag, sök läkarhjälp.

#### Hudkontakt

Tvätta genast med tvål och vatten. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen. Sök läkarhjälp om några symptom uppstår.

#### Ögonkontakt

Skölj med stora mängder vatten. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Om symptom kvarstår, sök läkarhjälp.

#### Vid förtäring

Skölj munnen. Vid obehag, sök läkarhjälp.

## Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Vid brand: Släck branden med brandbekämpningsmedel lämpligt för vanligt brännbart material såsom vatten eller skum.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen inneboende i denna produkt.

### Farliga sönderdelnings- eller biprodukter

**Ämne**  
kolmonoxid  
Koldioxid

**Betingelser**  
Vid förbränning  
Vid förbränning

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd full skyddsutrustning/klädsel, inkludera hjälm, friskluftsmask, särskild skyddsrock/byxor, förslutningsband runt armar, vristar och ben, ansiktsmask och skyddande täckning av eventuellt exponerade delar av huvudet.

## Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Utrym området. Ventilera utrymmet. Stora spill eller spill i ett begränsat utrymme, ska förses med mekanisk ventilation för att sprida eller suga ut ångor i enlighet med god yrkeshygienisk praxis. Se andra avsnitt i detta dokument för information om fysikaliska och hälsorelaterade faror, andningsskydd, ventilation och personlig skyddsutrustning.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla spill. Arbeta från kanterna på spillet och inåt. Täck med bentonit, vermikulit eller kommersiellt tillgängligt oorganiskt absorberande material. Blanda in absorbent tills det ser torrt ut. Kom ihåg att tillförelse av absorberande material inte tar bort fysikaliska, hälso- eller miljöfaror. Samla upp så mycket som möjligt av spillet. Placera i en förslutbar behållare. Rengör återstoden med ett lämpligt lösningsmedel som väljs av en kvalificerad och auktoriserad person. Ventilera området med frisk luft. Läs och följ säkerhetsåtgärderna på lösningsmedlets etikett och övrig skyddsinformation. Förslut behållaren. Släng insamlat material så snart som möjligt i enlighet med gällande lokala/regionala/nationella regler.

## Avsnitt 7: Hantering och lagring

Se produktens bruksanvisning för ytterligare information.

## Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Hygieniska gränsvärden

Om en beståndsdel finns med i avsnitt 3 men saknas i tabellen nedan, så finns inget hygieniskt gränsvärde för ämnet.

Beståndsdelar	CAS-nr	Referens	Gränsvärde	Anm.
Stabilisator	123-31-9	AFS	NGV(8 h):0,5 mg/m <sup>3</sup> ; KGV(15 S, V min):1,5 mg/m <sup>3</sup>	
Antimonföreningar, utom antimontrihydrid	603-36-1	AFS	NGV(som Sb, inhalerbart damm)(8 h):0.25 mg/m <sup>3</sup>	

AFS : Arbetsmiljöverkets föreskrift

NGV: Nivågränsvärde

KGV: Korttidsgränsvärde

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### 8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Använd i välventilerade utrymmen.

#### 8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

#### Ögon/ansiktsskydd

Gör en exponeringsbedömning för att avgöra om det finns risk för ögonkontakt. Välj vid behov ut och använd ögon/ansiktsskydd för att förhindra ögonkontakt. Följande ögon/ansiktsskydd rekommenderas: Skyddsglasögon med sidoskydd.

*Tillämpliga normer/standarder*

Använd ögonskydd som överensstämmer med EN 166

**Hud/handskydd**

Se avsnitt 7.1 för ytterligare information om hudskydd.

**Andningsskydd**

Krävs ej.

## Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

<b>Aggregationstillstånd</b>	Vätska
<b>Färg</b>	Transparent gul
<b>Lukt</b>	Svag akrylat
<b>Smältpunkt/frys punkt</b>	<i>Ej tillämpligt</i>
<b>Kokpunkt/kokpunktsintervall</b>	<i>Ej tillämpligt</i>
<b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>	Ej tillämpligt
<b>Undre brännbarhets-/explosionsgräns</b>	<i>Ej tillämpligt</i>
<b>Övre brännbarhets-/explosionsgräns</b>	<i>Ej tillämpligt</i>
<b>Flampunkt</b>	> 104,4 °C [Testmetod: Closed Cup] [Detaljer: Polymeriseras]
<b>Självantändningstemperatur</b>	<i>Inga data tillgängliga</i>
<b>Relativ densitet</b>	1,14 [Ref:vatten=1]
<b>pH</b>	<i>ämnet / blandningen är olöslig (i vatten)</i>
<b>Kinematisk viskositet</b>	175 mm <sup>2</sup> /s
<b>Löslighet i vatten</b>	Noll
<b>Densitet</b>	1,14 g/ml [Ref:vatten=1]

**9.2 Annan information****9.2.2 Andra säkerhetsegenskaper**

<b>EU Volatile Organic Compounds</b>	<i>Inga data tillgängliga</i>
<b>Avdunstningshastighet</b>	<i>Inga data tillgängliga</i>
<b>Molekylvikt</b>	<i>Inga data tillgängliga</i>
<b>Flyktiga föreningar</b>	Noll

## Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

**10.1 Reaktivitet**

Denna produkt kan vara reaktiv med vissa ämnen under vissa omständigheter - se övriga rubriker i detta avsnitt.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Farlig polymerisation sker ej

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Ljus

**10.5 Oförenliga material**

Inga kända.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

**Ämne**

Inga kända.

**Betingelser**

Se avsnitt 5.2 för farliga sönderdelningsprodukter vid förbränning.

**Avsnitt 11: Toxikologisk information**

Informationen nedan kanske inte överensstämmer med EU: s klassificering i avsnitt 2 och / eller beståndsdelsklassificeringarna i avsnitt 3 om specifika ingrediensklassificeringar krävs av en behörig myndighet. Dessutom är uttalanden och data som presenteras i avsnitt 11 baserade på FN:s GHS-beräkningsregler och klassificeringar härrörande från interna riskbedömningar.

**11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008****Symptom och tecken på exponering**

Baserat på testdata och/eller information om ingående beståndsdelar, så kan denna produkt ge följande hälsoeffekter:

**Inandning**

Denna produkt har en karaktäristisk doft, men inga skadliga hälsoeffekter förväntas.

**Hudkontakt**

Mild hudirritation: Symptom kan inkludera lokal rodnad, svullnad, klåda eller torrhet. Allergisk hudreaktion: symptom kan vara rodnad, svullnad, blåsbildning och klåda.

**Ögonkontakt**

Måttlig ögonirritation: symptom kan vara rodnad, svullnad, sveda, tårbildning, suddig syn.

**Förtäring**

Irritation i mag/tarmkanalen: symptom kan vara magsmärter, upprörd mage, illamående, kräkning och diarré.

**Toxikologiska data**

Om en beståndsdel finns angiven i avsnitt 3 men saknas i en tabell nedan, så innebär det antingen att det inte finns data tillgänglig eller att data är otillräcklig för klassificering.

**Akut toxicitet**

Namn	Exp.väg	Art	Värde
Produkten	Förtäring		Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >5 000 mg/kg
Trietylglykol dimetakrylat (TEGDMA)	Dermal	Yrkesmässig bedömning	LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Trietylglykol dimetakrylat (TEGDMA)	Förtäring	Råtta	LD50 10 837 mg/kg
Karbosilantensid	Dermal	Yrkesmässig bedömning	LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Karbosilantensid	Förtäring	Råtta	LD50 > 11 700 mg/kg
Trifenylantimon	Inandning-damm/dimma		LC50 beräknad att vara 1 - 5 mg/l
Trifenylantimon	Dermal	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
Trifenylantimon	Förtäring	Råtta	LD50 82,5 mg/kg
Stabilisator	Dermal	Råtta	LD50 > 4 800 mg/kg
Stabilisator	Förtäring	Råtta	LD50 302 mg/kg

ATE=uppskattad akut toxicitet (acute toxicity estimate)

**Frätande/irriterande på huden**

Namn	Art	Värde
Trietylglykol dimetakrylat (TEGDMA)	Marsvin	Milt irriterande
Karbosilantensid	Kanin	Ingen signifikant irritation

Trifenylantimon	Kanin	Minimal irritation
Stabilisator	Human och djur	Minimal irritation

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Namn	Art	Värde
Trietylenglykol dimetakrylat (TEGDMA)	Yrkesmässig bedömning	Måttligt irriterande
Karbosilantensid	In vitro data	Ingen signifikant irritation
Trifenylantimon	Kanin	Milt irriterande
Stabilisator	Människa	Frätande

### Hudsensibilisering

Namn	Art	Värde
Trietylenglykol dimetakrylat (TEGDMA)	Human och djur	Allergiframkallande
Karbosilantensid	Mus	Ej klassificerad
Stabilisator	Marsvin	Allergiframkallande

### Luftvägssensibilisering

För beståndsdelarna/beståndsdelarna, finns antingen ingen data tillgänglig eller så är data otillräcklig för klassificering.

### Mutagenitet i könsceller

Namn	Exp.väg	Värde
Trietylenglykol dimetakrylat (TEGDMA)	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering
Karbosilantensid	In vitro	Ej mutagen
Stabilisator	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering
Stabilisator	In vivo	Data är ej tillräcklig för klassificering

### Cancerogenitet

Namn	Exp.väg	Art	Värde
Trietylenglykol dimetakrylat (TEGDMA)	Dermal	Mus	Ej cancerogen
Stabilisator	Dermal	Mus	Ej cancerogen
Stabilisator	Förtäring	Flera djurarter	Data är ej tillräcklig för klassificering

### Reproduktionstoxicitet

#### Reproduktions- och/eller utvecklingseffekter

Namn	Exp.väg	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Trietylenglykol dimetakrylat (TEGDMA)	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Mus	NOAEL 1 mg/kg/day	1 generation
Trietylenglykol dimetakrylat (TEGDMA)	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Mus	NOAEL 1 mg/kg/day	1 generation
Trietylenglykol dimetakrylat (TEGDMA)	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Mus	NOAEL 1 mg/kg/day	1 generation
Karbosilantensid	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/day	under dräktighet
Stabilisator	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 150 mg/kg/day	2 generation
Stabilisator	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 150 mg/kg/day	2 generation
Stabilisator	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 100 mg/kg/day	under organbildning

### Målorg.

#### Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

Namn	Exp.väg	Målorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Stabilisator	Förtäring	nervsystem	Kan orsaka organskador	Råtta	NOAEL Ej tillgänglig	Ej tillämpligt
Stabilisator	Förtäring	njure och/eller	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 400	Ej tillämpligt

		urinblåsa			mg/kg	
--	--	-----------	--	--	-------	--

### Specifik organotocitet - upprepade exponering

Namn	Exp.väg	Målorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Trietylenglykol dimetakrylat (TEGDMA)	Dermal	njure och/eller urinblåsa   blod	Ej klassificerad	Mus	NOAEL 833 mg/kg/day	78 veckor
Karbosilantensid	Förtäring	endokrina systemet   hematopoetiska systemet   lever   hjärta   hud   mag/tarmkanalen   ben, tänder, naglar och/eller hår   immunsystem   muskler   nervsystem   ögon   njure och/eller urinblåsa   andningsorgan   vaskulära systemet	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/day	90 dagar
Stabilisator	Förtäring	blod	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL Ej tillgänglig	40 dagar
Stabilisator	Förtäring	benmärg   lever	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL Ej tillgänglig	9 veckor
Stabilisator	Förtäring	njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Råtta	LOAEL 50 mg/kg/day	15 månader
Stabilisator	Ögon	ögon	Ej klassificerad	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering

### Fara vid aspiration

För beståndsdelarna, finns antingen ingen data tillgänglig eller så är data otillräcklig för klassificering.

**För ytterligare toxikologisk information om detta material och / eller dess komponenter, vänligen se kontaktuppgifter på detta dokumentets första sida.**

Produkten är säker vid avsedd användning baserat på utvärdering av toxikolog.

### 11.2. Information om andra faror

Detta material innehåller inga ämnen som bedöms vara hormonstörande för människors hälsa.

## Avsnitt 12: Ekologisk information

Nedanstående information överensstämmer inte nödvändigtvis helt med produktens klassificering i avsnitt 2 och/eller klassificering av ingående ämnen i avsnitt 3 i de fall då det finns av myndighet fastställda ämnesklassificeringar. Dessutom baseras information och data i avsnitt 12 på UN GHS beräkningsregler och klassificeringar som härrör från 3M:s bedömningar.

### 12.1 Toxicitet

Inga testdata tillgängliga för produkten

Produkt/ämne	CAS #	Organism	Typ	Exponering	Slutpunkt för testet	Resultat
Karbosilantensid	701-308-4	Grönalger	Slutpunkt ej nådd	96 h	EC50	>100 mg/l
Karbosilantensid	701-308-4	Grönalger	Experimentell	96 h	EC10	1,1 mg/l
Karbosilantensid	701-308-4	aktivt slam	Experimentell	3 h	EC50	>100 mg/l
Trietylenglykol dimetakrylat (TEGDMA)	109-16-0	Grönalger	Experimentell	72 h	EC50	>100 mg/l
Trietylenglykol dimetakrylat (TEGDMA)	109-16-0	Zebrafisk	Experimentell	96 h	LC50	16,4 mg/l
Trietylenglykol dimetakrylat (TEGDMA)	109-16-0	Grönalger	Experimentell	72 h	NOEC	18,6 mg/l



Trietylglykol dimetakrylat (TEGDMA)	109-16-0	Vattenloppa	Experimentell	21 dagar	NOEC	32 mg/l
Trifenylantimon	603-36-1		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			N/A
Amino alkohol	50438-75-0		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			N/A
Stabilisator	123-31-9	aktivt slam	Experimentell	2 h	IC50	71 mg/l
Stabilisator	123-31-9	Grönalger	Experimentell	72 h	EC50	0,053 mg/l
Stabilisator	123-31-9	Regnbågsforell	Experimentell	96 h	LC50	0,044 mg/l
Stabilisator	123-31-9	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	0,061 mg/l
Stabilisator	123-31-9	Fisk (Fathead minnow)	Experimentell	32 dagar	NOEC	>=0,066 mg/l
Stabilisator	123-31-9	Grönalger	Experimentell	72 h	NOEC	0,0015 mg/l
Stabilisator	123-31-9	Vattenloppa	Experimentell	21 dagar	NOEC	0,0029 mg/l

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/ämne	Cas-nr	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Karbonsilantensid	701-308-4	Experimentell Hydrolys		Hydrolytisk half-life (pH 7)	29 dagar (t 1/2)	
Karbonsilantensid	701-308-4	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	21 %BOD/ThBOD	liknande OECD 301F
Trietylglykol dimetakrylat (TEGDMA)	109-16-0	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Koldioxidbildning	85 vikt-%	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
Trifenylantimon	603-36-1	Analog förening Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	<20 %BOD/ThBOD	OECD 301F - Manometric Respiro
Amino alkohol	50438-75-0	Beräknad Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	7 vikt-%	OECD 301C - MITI (I)
Stabilisator	123-31-9	Experimentell Biologisk nedbrytning	14 dagar	Biologisk syreförbrukning	70 %BOD/ThBOD	OECD 301C - MITI (I)

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt/ämne	Cas No.	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Karbonsilantensid	701-308-4	Modellerad Biokoncentration		Bioackumuleringsfaktor	292.4	Episuite™
Karbonsilantensid	701-308-4	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	4.63	OECD 117 log Kow HPLC-metod
Trietylglykol dimetakrylat (TEGDMA)	109-16-0	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	2.3	Icke-standardiserad metod
Trifenylantimon	603-36-1	Beräknad Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	6.02	Episuite™
Amino alkohol	50438-75-0	Beräknad Biokoncentration		Bioackumuleringsfaktor	3.6	Beräkn. Biokoncentrationsfaktor
Stabilisator	123-31-9	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	0.59	Icke-standardiserad metod

## 12.4 Rörligheten i jord

Produkt/ämne	Cas No.	Typ av test	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Karbonsilantensid	701-308-4	Experimentell Rörlighet i jord	Koc	24 000 l/kg	OECD 121 estimat av Koc via HPLC
Amino alkohol	50438-75-0	Beräknad Rörlighet i jord	Koc	88 l/kg	ACD/Labs ChemSketch™

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna produkt innehåller inte några ämnen som har bedömts som PBT eller vPvB.

### 12.6. Endokrinstörande egenskaper

Detta material innehåller inga ämnen som bedöms vara hormonstörande för miljöpåverkan

### 12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

## Avsnitt 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Kassera innehållet / behållaren i enlighet med lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

Se produktens bruksanvisning för ytterligare information.

### Avfallskod (produkt i överlåtet skick)

18 01 06\*      Kemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen

## Avsnitt 14: Transportinformation

Inte farligt för transport

	Vägtransport (ADR)	Flyg transport (IATA)	Sjötransport (IMDG)
<b>14.1 UN-nummer eller id-nummer</b>	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
<b>14.2 Officiell transportbenämning</b>	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
<b>14.3 Faroklass för transport</b>	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
<b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
<b>14.5 Miljöfaror</b>	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
<b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b>	Se de andra avsnitten i säkerhetsdatabladet för mer information	Se de andra avsnitten i säkerhetsdatabladet för mer information	Se de andra avsnitten i säkerhetsdatabladet för mer information
<b>14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument</b>	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
<b>Kontrolltemperatur</b>	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga

<b>Nödtemperatur</b>	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
<b>ADR klassificeringskod</b>	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
<b>IMDG Segregeringskod</b>	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga

Vänligen kontakta adressen eller telefonnumret som anges på första sidan i säkerhetsdatabladet för ytterligare information om transport / transport av materialet med järnväg (RID) eller inre vattenvägar (ADN).

## Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### Cancerogenitet

Kontakta tillverkaren för mer information

#### Status i globala kemikalieregister

Kontakta tillverkaren för mer information

## Avsnitt 16: Annan information

### Förteckning över ingående ämnens faroangivelser (H)

H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H341	Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### Information om uppdateringar

En revision har gjorts för att möta behovet att uppdatera säkerhetsinformationen för den medicintekniska produkten.

Den produkt som detta säkerhetsinformationsblad avser klassificeras som en medicinteknisk produkt enligt förordningen om medicintekniska produkter EU 2017/745. Medicintekniska produkter som är invasiva eller används i direkt fysisk kontakt med människokroppen är undantagna från kraven på klassificering och märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP, artikel 1, punkt 5). Förordningen om medicintekniska produkter föreskriver inte användning av säkerhetsdatablad för medicintekniska produkter som är invasiva eller används vid direkt fysisk kontakt med människokroppen, eftersom säker användning av produkten beskrivs genom bruksanvisningen och / eller märkningen för produkten. 3M säkerhetsinformationsblad tillhandahålls som service till kunder för att ge kompletterande toxikologisk och kemisk information om produkten. Vid ytterligare frågor, vänligen se kontaktuppgifter på säkerhetsinformationsbladet.

Se [www.3M.se/sdb](http://www.3M.se/sdb) för 3M Svenska AB:s säkerhetsinformationsblad