



Säkerhetsdatablad

Upphovsrätt, 2015, 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.

Dokumentnummer: 19-1918-2 **Version:** 2.07
Datum (nytt eller omarbetat): 2015-12-02 **Föregående datum:** 2014-12-18
Version (avser transportinformation): 2.00 (2015-08-16)

Säkerhetsdatabladet har sammanställts i enlighet med REACH (EG nr 1907/2006 med ändringar).

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

1.1 Produktbeteckning

3M™ Cavilon™ No Sting Barrier Film 3346N, 3346NP, spray

Produktidentifikationsnummer

70-2007-6576-9

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

Identifierade användningar

Hudskyddande barriärfilm.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Adress: 3M Svenska AB, 191 89 Sollentuna

Telefon: 08-92 21 00

e-post: miljo.sv@mmm.com

Hemsida: www.3M.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: 08-33 12 31 eller akut 112

Avsnitt 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Klassificering:

Detta är en medicinteknisk produkt enligt definitionen i direktiv 93/42/EEC, som är invasiv eller används i direkt fysisk kontakt med kroppen och som därför är undantagen från krav på klassificering och märkning enligt CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008 (Artikel 1.5).

2.2 Märkningsuppgifter

CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Ej tillämpligt

2.3 Andra faror

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

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Beståndsdelar	CAS-nr	EG-nr	Vikt-%	Klassificering
Hexametyldisiloxan (REACH reg.nr.:01-2119496108-31)	107-46-0	EINECS 203-492-7	90 - 95	Flam. Liq. 2, H225; Aquatic Acute 1, H400,M=1; Aquatic Chronic 2, H411,M=1 (Egen)
Akrylat terpolymer	-		4 - 8	
Polyfenylmetylsiloxan sampolymer	73559-47-4		1 - 3	

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 beståndsdelars hygieniska gränsvärde eller PBT/vPvB-status, se avsnitt 8 och 12 av detta SDB.

Avsnitt 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Kräver ingen första hjälpen åtgärd.

Hudkontakt

Kräver ingen första hjälpen åtgärd.

Ögonkontakt

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

Vid förtäring

Kräver ingen första hjälpen åtgärd.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Se avsnitt 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ej tillämpligt

Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Vid brand: Släck branden med brandbekämpningsmedel lämpligt för brandfarliga vätskor såsom pulver eller koldioxid.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Tillslutna behållare som exponeras för värme vid brand kan explodera pga ökat tryck.

Farliga sönderdelnings- eller biprodukter

Ämne

Kolmonoxid

Koldioxid

Betingelser

Vid förbränning

Vid förbränning

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vatten kan vara otillräckligt som släckningsmedel men bör användas för att kyla ner brandexponerade behållare och ytor för att förhindra explosioner.

Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Utrym området. Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. - Rökning förbjuden. Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. 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. VARNING! En motor kan vara en antändningskälla som kan få brandfarliga gaser och ångor i spillområdet att börja brinna eller explodera. Se under andra rubriker i detta säkerhetsdatablad för information om hälsorisker, ventilation och personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla spill. Täck spillområdet med brandsläckningsskum. Lämpligt filmbildande skum rekommenderas. Kom ihåg att tillförsel av absorberande material inte tar bort en fysikaliska, hälso- eller miljöfara. Samla upp med verktyg som ej orsakar gnistbildning. Placera i en metallbehållare. Städa upp rester med lämpligt lösningsmedel utvald av kvalificerad person. Ventilera med frisk luft. Läs och följ säkerhetsinformationen på lösningsmedlets etikett och säkerhetsdatablad. Förslut behållaren. Kassera uppsamlat material så snart som möjligt.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och avsnitt 13 för mer information.

Avsnitt 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Använd ej i begränsat utrymme med minimal luftväxling. Förvaras oåtkomligt för barn. Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. - Rökning förbjuden. Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Undvik utsläpp till miljön. Undvik kontakt med oxiderande ämnen (t.ex. klor, kromsyra etc.) Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning om det finns risk för ackumulering av statisk elektricitet vid överföring.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras inte i stark värme. Förvaras åtskilt från syror. Förvara åtskilt från oxidationsmedel.

7.3 Specifik slutanvändning

Se information i avsnitt 7.1 och 7.2 för rekommendationer kring hantering och förvaring. Se avsnitt 8 för rekommendationer avseende begränsning av exponering samt personlig skyddsutrustning.

Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Det finns inget gränsvärde för något av de ämnen som angivits under avsnitt 3 i detta säkerhetsdatablad.

Härledd nolleffektnivå (DNEL)

Beståndsdelar	Nedbrytn. prod.	Befolkn. grupp	Humana exponeringsmönster	DNEL
Hexametyldisiloxan		Konsumenter	Långvarig hudexponering	25 mg/kg kroppsvikt

			(24 tim), systemiska effekter	per dag
Hexametyldisiloxan		Konsumenter	Långvarig inandning (24 tim), systemiska effekter	266 mg/m ³
Hexametyldisiloxan		Konsumenter	Långvarig oral exponering (24 tim), systemiska effekter	25 mg/kg kroppsvikt per dag
Hexametyldisiloxan		Arbetstagare	Långvarig hudexponering (8 tim), systemiska effekter	126 mg/kg kroppsvikt per dag
Hexametyldisiloxan		Arbetstagare	Långvarig inandning (8 tim), systemiska effekter	890 mg/m ³

Uppskattad nolleffektkonc. (PNEC)

Beståndsdelar	Nedbrytn. prod.	Testmiljö	PNEC
Hexametyldisiloxan		Jordbruksjord	0,083 mg/kg
Hexametyldisiloxan		Sötvatten	0,002 mg/l
Hexametyldisiloxan		Sötvattensediment	1,7 mg/kg
Hexametyldisiloxan		Gräsmark, genomsnittlig	0,083 mg/kg
Hexametyldisiloxan		Periodiskt utsläpp till vatten	0,003 mg/l
Hexametyldisiloxan		Havsvatten	0,0002 mg/l
Hexametyldisiloxan		Marint sediment	0,17 mg/kg
Hexametyldisiloxan		Avloppsreningsverk	10 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Se även bilagan för mer information.

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Ej tillämpligt.

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Ögon/ansiktsskydd

Krävs ej.

Hud/handskydd

Kemikalieskyddshandskar krävs ej.

Andningsskydd

Krävs ej.

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

Se bilaga.

Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd

Vätska

Utseende/lukt

Klar färglös vätska med svag eller ingen lukt

Luktröskel

Inga data tillgängliga

pH

Ej tillämpligt

Kokpunkt/kokpunktsintervall	100 °C [<i>Testmetod:</i> Testad enligt ASTM-protokoll.]
Smältpunkt	<i>Ej tillämpligt</i>
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämpligt
Explosiva egenskaper	Ej klassificerad
Oxiderande egenskaper	Ej klassificerad
Flampunkt	-6,7 °C [<i>Detaljer:</i> Tagliabue Closed Cup Method]
Självantändningstemperatur	340 °C
Undre brännbarhets-/explosionsgräns	1 %
Övre brännbarhets-/explosionsgräns	21,8 %
Ångtryck	<= 4 399,6 Pa
Relativ densitet	0,78 [<i>Testmetod:</i> Testad enligt ASTM-protokoll.] [<i>Ref:</i> vatten=1]
Löslighet i vatten	<=0,1 % [<i>Testmetod:</i> Testad enligt ASTM-protokoll.]
Löslighet, ej vatten	<i>Inga data tillgängliga</i>
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	<i>Ej tillämpligt</i>
Avdunstningshastighet	<i>Ej tillämpligt</i>
Ångdensitet	<i>Ej tillämpligt</i>
Sönderdelningstemperatur	<i>Inga data tillgängliga</i>
Viskositet	<= 0,01 Pa-s [<i>Testmetod:</i> Testad enligt ASTM-protokoll.]
Densitet	0,78 g/ml

9.2 Annan information

Flyktiga organiska föreningar	720 g/l
Flyktiga föreningar	91 - 96 %
Flyktiga organiska föreningar (utom undantagna lösningsmedel och vatten. US std)	<i>Inga data tillgängliga</i>

Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Detta material anses vara icke-reaktivt vid normal användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farlig polymerisation sker ej

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Värme

Gnistor och/eller flammor

10.5 Oförenliga material

Starka oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ämne

Inga kända.

Betingelser

Se avsnitt 5.2 för farliga sönderdelningsprodukter vid förbränning.

Avsnitt 11: Toxikologisk 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 11 på UN GHS beräkningsregler och klassificeringar som härrör från 3M:s bedömningar.

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Symptom och tecken på exponering

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

Inandning

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

Hudkontakt

Kontakt med huden under produktens användning förväntas inte ge någon betydande irritation.

Ögonkontakt

Ögonkontakt vid användning av produkten förväntas ej orsaka nämnvärd irritation.

Förtäring

Inga kända hälsoeffekter.

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
Hexametyldisiloxan	Dermal	Kanin	LD50 > 2 000 mg/kg
Hexametyldisiloxan	Inandning- ånga (4 h)	Råtta	LC50 106 mg/l
Hexametyldisiloxan	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg

ATE=uppskattad akut toxicitet (acute toxicity estimate)

Frätande/irriterande på huden

Namn	Art	Värde
Hexametyldisiloxan	Kanin	Ingen signifikant irritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Namn	Art	Värde
Hexametyldisiloxan	Kanin	Milt irriterande

Hudsensibilisering

Namn	Art	Värde
Hexametyldisiloxan	Marsvin	Ej sensibiliserande

Luftvägssensibilisering

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

Mutagenitet i könsceller

Namn	Exp.väg	Värde
Hexametyldisiloxan	In vitro	Ej mutagen

3M™ Cavilon™ No Sting Barrier Film 3346N, 3346NP, spray

Hexametyldisiloxan	In vivo	Ej mutagen
--------------------	---------	------------

Cancerogenitet

Namn	Exp.väg	Art	Värde
Hexametyldisiloxan	Inandning	Råtta	Data är ej tillräcklig för klassificering

Reproduktionstoxicitet**Reproduktions- och/eller utvecklingseffekter**

Namn	Exp.väg	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Hexametyldisiloxan	Inandning	Viss positiv reproduktionsdata (hanlig) finns, men denna är ej tillräcklig för klassificering	Råtta	NOAEL 33 mg/l	13 veckor

Målorg.**Specifik organotoxicitet - enstaka exponering**

Namn	Exp.väg	Målorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Hexametyldisiloxan	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering	Råtta	NOAEL 33 mg/l	6 h
Hexametyldisiloxan	Förtäring	hämning av centrala nervsystemet	Data är ej tillräcklig för klassificering	Marsvin	LOAEL 22 900 mg/kg	Ej tillämpligt

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

Namn	Exp.väg	Målorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Hexametyldisiloxan	Dermal	lever njure och/eller urinblåsa	Data är ej tillräcklig för klassificering	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/day	28 dagar
Hexametyldisiloxan	Inandning	njure och/eller urinblåsa	Data är ej tillräcklig för klassificering	Råtta	NOAEL 4 mg/l	13 veckor
Hexametyldisiloxan	Inandning	hematopoetiska systemet	Data är ej tillräcklig för klassificering	Råtta	NOAEL 33 mg/l	13 veckor
Hexametyldisiloxan	Inandning	lever	Data är ej tillräcklig för klassificering	Flera djurarter	NOAEL 29 mg/l	15 dagar
Hexametyldisiloxan	Inandning	hjärta endokrina systemet immunsystem nervsystem andningsorgan	All data är negativ	Råtta	NOAEL 33 mg/l	13 veckor

Fara vid aspiration

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

Vid frågor som gäller den toxikologiska informationen i detta SDB, vänligen se kontaktuppgifter på första sidan.

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-nr	Organism	Typ	Exponering	Slutpunkt för testet	Resultat
Hexametyldisiloxan	107-46-0	Vattenloppa	Experimentell	21 dagar	Ingen obs. effektkonc.	0,08 mg/l

3M™ Cavilon™ No Sting Barrier Film 3346N, 3346NP, spray

Hexametyldisiloxan	107-46-0	Regnbågsforell	Experimentell	96 h	Letal konc. 50%	0,46 mg/l
Polyfenylmetylsiloxan sampolymer	73559-47-4		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
Akrylat terpolymer	-		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/ämne	Cas-nr	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Hexametyldisiloxan	107-46-0	Experimentell Fotolys		Fotolytisk halveringstid (i luft)	23.1 dagar (t 1/2)	Andra metoder
Polyfenylmetylsiloxan sampolymer	73559-47-4	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Hexametyldisiloxan	107-46-0	Experimentell Hydrolys		Hydrolytisk halveringstid	120 timmar (t 1/2)	Andra metoder
Akrylat terpolymer	-	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt/ämne	Cas-nr	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Akrylat terpolymer	-	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Polyfenylmetylsiloxan sampolymer	73559-47-4	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Hexametyldisiloxan	107-46-0	Experimentell BCF-Carp	56 dagar	Bioackumuleringsfaktor	2410	OECD 305C-Bioackumuleringsgrad fisk

12.4 Rörligheten i jord

Kontakta tillverkaren för mer information

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig, kontakta tillverkaren för mer detaljer.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

Avsnitt 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Se avsnitt 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Avfallskoden (EWC) baseras på vilken källa som givit upphov till avfallet. För bestämning av lämplig avfallskod i varje enskilt fall se Avfallsförordningen (SFS 2011:927 med ändringar) bilaga 4. Säkerställ även att eventuella ytterligare nationella och/eller regionala krav efterlevs. Samverka endast med godkända avfallshämtare.

Avfallskod (produkt i överlåtets skick)

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

Förpackningsmaterial

3M Svenska AB är anslutet till FTI (Förpacknings- och tidningsinsamlingen). Kunder kan därför lämna våra tomma förpackningar utan kostnad. För information om närmaste lämningsställe ring 0200-880310. Förpackningar som innehållit kemiska produkter ska vara väl tömda och dropptorra.

Avsnitt 14: Transportinformation

70-2007-6576-9

ADR/RID: UN1866, HARTSLÖSNING, begränsad mängd, 3., II, (E), ADR-klassificering: F1, Undantagen från SP 640, förpackad enl. P001.

IMDG-kod: UN1866, RESIN SOLUTION, 3, II, IMDG-Code segregation code: NONE, LIMITED QUANTITY, EMS: FE,SE.

ICAO/IATA: UN1866, RESIN SOLUTION, 3., II.

Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

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

Status i globala kemikalierregister

Kontakta 3M för mer information.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning gjord av registranten i enlighet med REACH (EG nr 1907/2006) för de relevanta ämnena i denna produkt

Avsnitt 16: Annan information

Förteckning över ingående ämnens faroangivelser (H)

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Information om uppdateringar

Konsumentanvändning av lösningsmedel i medicinteknisk utrustning: Avsnitt 16: Bilaga - information har modifierats.

Yrkesmässig användning av lösningsmedel i medicinteknisk utrustning: Avsnitt 16: Bilaga - information har modifierats.

Avsnitt 1: Id-nr - information har modifierats.

Avsnitt 2: Information om klassificering - information har tagits bort.

Avsnitt 2: Referens R-fras - information har tagits bort.

Anmärkning (fras) - information har tagits bort.

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar, tabell - information har modifierats.
 Avsnitt 3: Referens till lydelse av faroangivelser (H) i avsnitt 16. - information har lagts till.
 Avsnitt 6: Personalinformation vid oavsiktligt utsläpp - information har modifierats.
 Avsnitt 9: Relativ densitet, information - information har modifierats.
 Avsnitt 9: Uppgift för löslighet i vatten - information har modifierats.
 Avsnitt 11: Fara vid aspiration, text - information har modifierats.
 Avsnitt 11: Reproduktionstoxicitet, tabell - information har modifierats.
 Avsnitt 11: Text om luftvägssensibilisering - information har modifierats.
 Avsnitt 12: Ekotoxinfo för komponent - information har modifierats.
 Avsnitt 12: Information om persistens och nedbrytbarhet - information har modifierats.
 Avsnitt 16: Information om förteckning över ingående ämnens R-fraser - information har tagits bort.
 Avsnitt 16: Förteckning över ingående ämnens R-fraser - information har tagits bort.
 Se avsnitt 8 och avsnitt 13 för mer information - information har modifierats.

Bilaga/Exponeringsscenario

1. Rubrik	
Substansidentifiering	CAS-nr 107-46-0; EG-nr 203-492-7
Underrubrik	Konsumentanvändning av lösningsmedel i medicinteknisk produkt.
Identifierade användningar	, ERC 08a, SU 21 ;
Processer, uppgifter och aktiviteter som omfattas	Applicering med pumpspray Applicering med applikatorpinne eller servett
2. Driftförhållanden och riskhanteringsåtgärder	
Driftförhållanden	Generella driftförhållanden: Luftväxlingshastighet: 0,5 - 2,5 ; Användningstid per dag eller per år: 5 minut(er); Avgivningsdagar per år: 122 dagar per år; Antal användningstillfällen per dag/år för en konsument: <= 1 tillfällen per dag; Rumsstorlek:: 2,5 - 64 m3; Hudkontaktyta: 150 cm2; Använd mängd eller applicerad mängd per tillfälle av personal: 0,004 kg per dag;
Riskhanteringsåtgärder	Vid de driftförhållanden som beskrivs ovan gäller följande riskhanteringsåtgärder: Generella riskhanteringsåtgärder: Människors hälsa: Krävs ej; Miljö: Krävs ej;
Instruktioner för avfallshantering	Släpp ej ut i vattendrag eller avlopp;
3. Exponeringsbedömning	
Exponeringsbedömning	

1. Rubrik	
Substansidentifiering	CAS-nr 107-46-0; EG-nr 203-492-7
Underrubrik	Yrkesmässig användning av lösningsmedel i medicinteknisk produkt
Identifierade användningar	PROC 10, ERC 08a, SU 22 ; PROC 11, ERC 08a, SU 22 ;
Processer, uppgifter och aktiviteter	Applicering med pumpspray Applicering med applikatorpinne eller servett

som omfattas	
2. Driftförhållanden och riskhanteringsåtgärder	
Driftförhållanden	<p>Generella driftförhållanden: Användningstid: <= 1 timme/timmar; Avgivningsdagar per år: 122 ; Fraktion av produkten som försvinner från processen/användning och går till fast avfall i procent: 0 ; Fraktion av produkten som försvinner från processen och går till avfall.: 1 ; Fraktion av produkten som försvinner från processen och blir avfall i gasform.: 1 ; Fraktion av produkten som försvinner från processen till avloppsvatten.: 0 ; Fraktion av produkten som åtgår i processen/vid användning: 0 ; Inomhus med god allmänventilation; Öppen process;</p>
Riskhanteringsåtgärder	<p>Vid de driftförhållanden som beskrivs ovan gäller följande riskhanteringsåtgärder: Generella riskhanteringsåtgärder: Människors hälsa: Krävs ej; Miljö: Krävs ej;</p>
Instruktioner för avfallshantering	Släpp ej ut i vattendrag eller avlopp;
3. Exponeringsbedömning	
Exponeringsbedömning	

Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår erfarenhet och är, så vitt vi känner till, korrekt vid tidpunkten för dess publicering, men vi åtar oss inget ansvar för någon ekonomisk, sak- eller personskada som uppstår till följd av användning av informationen (med förbehåll för vad som är föreskrivet i lag). Informationen skall inte tillämpas i fråga om sådan användning som inte anges i detta säkerhetsdatablad eller användning av produkten i kombination med andra material. Av dessa skäl är det viktigt att kunder genomför egna tester för att fastställa att produkten passar det tilltänkta användningsområdet.

Se www.3M.se/sdb för 3M Svenska AB:s säkerhetsdatablad.