



Säkerhetsdatablad

Upphovsrätt, 2019, 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:** 3.02
Datum (nytt eller omarbetat): 2019-06-27 **Föregående datum:** 2019-05-21
Version (avser transportinformation): 2.02 (2019-06-27)

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 GH-6206-0437-7 GH-6206-0439-3

7100017161 7000086396 7000086398

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	REACH reg. nr.:	Vikt-%	Klassificering
Hexametyldisiloxan	107-46-0	203-492-7	01-2119496108-31	70 - 95	Aquatic Acute 1, H400,M=1; Aquatic Chronic 2, H411 Flam. Liq. 2, H225
Akrylat terpolymer	-			4 - 8	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Reaktionsmassa av 1,1,1,5,5,5-hexametyl-3-fenyl-3 - ((trimetylsilyl) oxi) trisiloxan och 1,1,1,7,7,7-hexametyl-3,5-difenyl-3 , 5-bis [(trimetylsilyl) oxi] tetrasiloxan och 1,1,1,9,9,9-hexametyl-3,5,7-trifenyl-3,5,7-tris ((trimetylsilyl) oxi) pentasiloxan		939-487-8		0,1 - 1	Acute Tox. 2, H330

Observera: Nummer som börjar med 6, 7, 8 eller 9 i kolumnen EG-nr, är provisoriska nummer från ECHA i avvaktan på publicering av det officiella EG-numret för ämnet.

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

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. Förslut behållaren. Släng insamlat material så snart som möjligt i enlighet med gällande lokala/regionala/nationella regler.

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 (24 tim), systemiska effekter	25 mg/kg kroppsvikt 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 d.w.
Hexametyldisiloxan		Sötvatten	0,002 mg/l
Hexametyldisiloxan		Sötvattensediment	1,7 mg/kg d.w.
Hexametyldisiloxan		Gräsmark, genomsnittlig	0,083 mg/kg d.w.
Hexametyldisiloxan		Periodiskt utsläpp till vatten	0,003 mg/l
Hexametyldisiloxan		Havsvatten	0,0002 mg/l
Hexametyldisiloxan		Marint sediment	0,17 mg/kg d.w.
Hexametyldisiloxan		Avloppsreningsverk	10 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Se även bilagan för mer information.

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Använd explosionssäker ventilationsutrustning.

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	<i>Inga data tillgängliga</i>
pH	<i>Ej tillämpligt</i>
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	≤ 10 mPa-s [<i>Testmetod:</i> Testad enligt ASTM-protokoll.]
Densitet	0,78 g/ml

9.2 Annan information

EU Volatile Organic Compounds	<i>Inga data tillgängliga</i>
Flyktiga föreningar	91 - 96 %

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.

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	Inandning-damm/dimma(4 h)		Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >12,5 mg/l
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
Reaktionsmassa av 1,1,1,5,5,5-hexametyl-3-fenyl-3 - ((trimetylsilyl) oxi) trisiloxan och 1,1,1,7,7,7-hexametyl-3,5-difenyl-3, 5-bis ((trimetylsilyl) oxi) tetrasiloxan och 1,1,1,9,9,9-hexametyl-3,5,7-trifenyl-3,5,7-tris ((trimetylsilyl) oxi) pentasiloxan	Inandning-damm/dimma (4 h)	Råtta	LC50 0,5 mg/l

ATE=uppskattad akut toxicitet (acute toxicity estimate)

Frätande/irriterande på huden

Namn	Art	Värde
Hexametyldisiloxan	Kanin	Ingen signifikant irritation

3M™ Cavilon™ No Sting Barrier Film 3346N, 3346NP, spray**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Namn	Art	Värde
Hexametyldisiloxan	Kanin	Milt irriterande

Hudsensibilisering

Namn	Art	Värde
Hexametyldisiloxan	Marsvin	Ej klassificerad

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
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	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 33 mg/l	13 veckor

Målorg.**Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

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

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Namn	Exp.väg	Målorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Hexametyldisiloxan	Dermal	lever njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/day	28 dagar
Hexametyldisiloxan	Inandning	njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 4 mg/l	13 veckor
Hexametyldisiloxan	Inandning	hematopoetiska systemet	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 33 mg/l	13 veckor
Hexametyldisiloxan	Inandning	lever	Ej klassificerad	Flera djurarter	NOAEL 29 mg/l	15 dagar
Hexametyldisiloxan	Inandning	hjärta endokrina systemet immunsystem nervsystem andningsorgan	Ej klassificerad	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 #	Organism	Typ	Exponering	Slutpunkt för testet	Resultat
Hexametyldisiloxan	107-46-0	Grönalger	Experimentell	70 h	Effektkonc. 50%	>0,55 mg/l
Hexametyldisiloxan	107-46-0	Regnbågsforell	Experimentell	96 h	Letal konc. 50%	0,46 mg/l
Hexametyldisiloxan	107-46-0	Grönalger	Experimentell	70 h	Effektkonc. 10%	0,09 mg/l
Hexametyldisiloxan	107-46-0	Vattenloppa	Experimentell	21 dagar	Ingen obs. effektkonc.	0,08 mg/l
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)	22.5 dagar (t 1/2)	Andra metoder
Hexametyldisiloxan	107-46-0	Experimentell Hydrolys		Hydrolytisk halveringstid	120 timmar (t 1/2)	Andra metoder
Akrylat terpolymer	-	Data ej tillgänglig - otillräcklig			N/A	

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt/ämne	Cas No.	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Hexametyldisiloxan	107-46-0	Experimentell BCF-Carp	56 dagar	Bioackumuleringsfaktor	2410	OECD 305C-Bioackumuleringsgrad fisk
Akrylat terpolymer	-	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A

12.4 Rörligheten i jord

Kontakta tillverkaren för mer information

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

Avsnitt 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

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

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 överlåtet 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.

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 .

GH-6206-0437-7, GH-6206-0439-3

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

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har ej genomförts för denna blandning. Kemikaliesäkerhetsbedömning för de ingående ämnena kan ha genomförts av registranterna för ämnena i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006, med ändringar.

Avsnitt 16: Annan information

Förteckning över ingående ämnens faroangivelser (H)

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H330	Dödligt vid inandning.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Information om uppdateringar

Avsnitt 1: Id-nr - information har modifierats.

Avsnitt 01: SAP material ids - information har modifierats.

Avsnitt 15: Förordningar - förteckningar - information har tagits bort.

Bilaga/Exponeringsscenario

1. Rubrik	
Substansidentifiering	Hexametyldisiloxan; EG-nr 203-492-7; CAS-nr 107-46-0;
Exponeringsscenario	Yrkesmässig användning av lösningsmedel i medicinteknisk produkt
Livscykelsteg	Spridd användning av professionella brukare
Bidragande aktiviteter	PROC 10 -Applicering med roller eller strykning PROC 11 -Icke-industriell sprejning ERC 08a -Vitt spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget införlivande i eller på vara, inomhus).
Processer, uppgifter och aktiviteter som omfattas	Applicering med pumpspray Applicering med applikatorpinne eller servett
2. Driftförhållanden och riskhanteringsåtgärder	
Driftförhållanden	Fysikalisk form: Vätska Generella driftförhållanden: Användningstid: <= 1 timme/timmar; Antal utsläppsdagar per år: 132 ; 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;
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	Exponering till människa och miljö förväntas inte överskrida DNEL- och PNEC-värden när identifierade riskhanteringsåtgärder följs. Kontakta 3M via de kontaktuppgifter som finns på säkerhetsdatabladets första sida för information om exponeringsestimat.

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.