



Säkerhetsdatablad

Upphovsrätt, 2011, 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: 27-4388-8 **Version:** 1.04
Datum (nytt eller omarbetat): 2011-12-08 **Föregående datum:** 2011-01-17
Version (avser transportinformation): 1.00 (2011-01-17)

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

50383 3M PERFECT-IT III ULTRAFINA SE

Id-nr

GC-8010-3470-0

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

Identifierade användningar

Bilindustri och/eller bileftermarknad

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

Substans-(67/548/EEG) /Preparat-(1999/45/EG) direktivet

2.2 Märkningsuppgifter

Substans-(67/548/EEG) /Preparat-(1999/45/EG) direktivet

Farosymboler -

Innehåller

Inga ingående ämnen behöver anges på etiketten.

Riskfraser

R52/53	Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Skyddsfraser

S61	Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/säkerhetsdatablad.
-----	--

Kommentarer angående märkning

Produkten har hög viskositet, R65 krävs ej på etiketten.

Anmärkning L har tillämpats på cas 64741-88-4 och 64741-89-5

2.3 Andra faror

Inga kända

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Beståndsdelar	CAS-nr	EG-nr	Vikt-%	Klassificering
Ej farliga komponenter	-	EINECS 231-791-2	40 - 70	
Petroleumdestillat, vätebehandlade lätta	64742-47-8	EINECS 265-149-8	10 - 30	Xn:R65 - Anm. 4,H (EU) R66; R67 (Egen) Asp. Tox. 1, H304 (CLP) STOT SE 3, H336 (Egen)
Dodekametylcyklohexasiloxan	540-97-6	EINECS 208-762-8	7 - 20	R53 (Egen) Aquatic Chronic 2, H413 (Egen)
Aluminiumoxid (REACH reg.nr.:01-2119529248-35)	1344-28-1	EINECS 215-691-6	1 - 10	
Petroleumdestillat, lösningsmedelsraffinerade lätta paraffiniska	64741-89-5	EINECS 265-091-3	1 - 5	Anm. H,L (EU) Xn:R65; R53 (Egen) Anm. H,L (CLP) Asp. Tox. 1, H304 (Egen)
Destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade tunga paraffiniska	64741-88-4	EINECS 265-090-8	1 - 5	Anm. H,L (EU) Xn:R65; R66; R67 (Egen) Anm. H,L (CLP) Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336 (Egen)
Trietanolamin	102-71-6	EINECS 203-049-8	0,1 - 1,0	
Poly(oxi-1,2-etandiyl), .alfa.-undekyl-.omega.-hydroxi-	34398-01-1	NLP 500-084-3	0,1 - 1,0	Xi:R41 (Råvarulev) R52 (Egen) Eye Dam. 1, H318 (Råvarulev)

Se avsnitt 16 för lydelse av de R-fraser och faroangivelser (H) som nämns i avsnitt 3.

Se avsnitt 15 för information om de anmärkningar som har tillämpats på ovanstående ämnen.

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

Ögonkontakt

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

Hudkontakt

Tvätta med tvål och vatten. Om symptom uppstår, kontakta läkare.

Inandning

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

Vid förtäring

Skölj munnen. Vid obehag, sök läkarhjälp.

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 en brandsläckare avsedd för vanligt brännbart material (såsom vatten- eller skumsläckare).

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen inneboende i denna produkt.

Farliga sönderdelnings- eller biprodukter

<u>Ämne</u>	<u>Betingelser</u>
Kolmonoxid	Vid förbränning
Koldioxid	Vid förbränning
Irriterande gaser eller ångor	Vid förbränning

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Inga ovanliga brand- eller explosionsrisker förväntas.

Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Stora spill eller spill i ett slutet utrymme ska förses med mekanisk ventilation för att sprida eller suga ut ångor. Varning; en motor kan vara en antändningskälla - antändbara gaser eller ångor i spillområdet kan antändas 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 upp så mycket som möjligt av spillet. Kom ihåg att tillförsel av absorberande material inte tar bort produktens giftiga, frätande eller brandfarliga egenskaper. Förslut behållaren.

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

Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta grundligt efter användning. Undvik utsläpp till miljön. Undvik inandning av damm som bildas vid polering, sågning, slipning eller annan bearbetning. Undvik ögonkontakt. Endast för industriell/yrkesmässig användning. Undvik kontakt med oxiderande ämnen (t.ex. klor, kromsyra etc.)

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. 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

Beståndsdelar	CAS-nr	Referens	Gränsvärde	Kommentarer
Trietanolamin	102-71-6	AFS 2005:17	NGV(8 h):5 mg/m ³ ; KTV(15 min):10 mg/m ³	
Aluminiumoxid	1344-28-1	AFS 2005:17	NGV(som Al respirabelt damm)(8 h):2 mg/m ³ ;NGV(som Al totaldamm)(8 h):5 mg/m ³	
Oljedimma, inkl. oljerök	64741-88-4	AFS 2005:17	NGV(som dimma)(8 h):1 mg/m ³ ; KTV(som dimma)(15 min):3 mg/m ³	
Oljedimma, inkl. oljerök	64741-89-5	AFS 2005:17	NGV(som dimma)(8 h):1 mg/m ³ ; KTV(som dimma)(15 min):3 mg/m ³	
Dekaner och andra högre alifatiska kolväten	64742-47-8	AFS 2005:17	NGV(8 h):350 mg/m ³ ; KTV(15 min):500 mg/m ³	

AFS 2005:17 : Arbetsmiljöverkets föreskrift "Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar"
 NGV: Nivågränsvärde
 KTV: Korttidsvärde
 ppm: parts per million, miljondelar
 mg/m³: milligram per kubikmeter
 TGV: Takgränsvärde

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Använd allmänventilation och/eller punktutdrag så att halten luftföroreningar ligger under relevanta hygieniska gränsvärden och/eller för att kontrollera damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Om ventilationen inte är tillräcklig, använd andningsskydd.

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Ögon/ansiktsskydd

Använd ögonskydd/ansiktsskydd.

Skyddsglasögon av följande typ/typer rekommenderas: Skyddsglasögon med sidoskydd.

Hud/handskydd

Använd skyddshandskar.

Skyddshandskar av följande material rekommenderas: Nitrilgummi

Andningsskydd

Vid behov av andningsskydd rekommenderas något av följande beroende på föroreningshalt i luften:

Filtrerande andningsskydd, hel- eller halvmask med gasfilter mot organiska ångor och partikelfilter P2.

Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	Vätska
Utseende/lukt	Lösningsmedelslukt; Svagt blå lösning
pH	7,5 - 8,5
Kokpunkt/kokpunktsintervall	<i>Inga data tillgängliga</i>
Smältpunkt	<i>Ej tillämpligt</i>
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej klassificerad
Explosiva egenskaper	Ej klassificerad
Oxiderande egenskaper	Ej klassificerad
Flampunkt	≥ 110 °C [<i>Testmetod: Closed Cup</i>]
Självantändningstemperatur	<i>Ej tillämpligt</i>
Undre brännbarhets-/explosionsgräns	<i>Inga data tillgängliga</i>
Övre brännbarhets-/explosionsgräns	<i>Inga data tillgängliga</i>
Ångtryck	<i>Inga data tillgängliga</i>
Relativ densitet	,911 - 1,007 [<i>Ref: vatten=1</i>]
Löslighet i vatten	Betydande
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	<i>Inga data tillgängliga</i>
Avdunstningshastighet	<i>Inga data tillgängliga</i>
Ångdensitet	4,5 [<i>Ref: luft=1</i>]
Viskositet	10 000 - 13 Pa-s
Densitet	7,6 - 1 kg/l

9.2 Annan information

Flyktiga organiska föreningar	288 g/l [<i>Detaljer: beräknad</i>]
Flyktiga föreningar	57,2 %

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

Värme

Förhållanden med höga temperaturer.

Gnistor och/eller flammor

Temperaturer över kokpunkten

10.5 Oförenliga material

Starka oxidationsmedel

Starka syror

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ämne

Inga kända.

Betingelser

Avsnitt 11: Toxikologisk information

Nedanstående information överensstämmer inte alltid helt med produktens klassificering i avsnitt 2 i de fall då det finns en av myndighet fastställd ämnesklassificering. Dessutom avspeglas inte nödvändigtvis enskilda beståndsdelars toxikologiska data i produktens klassificering och/eller i symptom vid exponering, eftersom en beståndsdel kan ingå i halt som understiger gränsen för klassificering av blandningen, en beståndsdel är kanske inte tillgänglig i produkten på sådant sätt att exponering kan ske, eller så är viss tox.data inte relevant för produkten i sin helhet.

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:

Ögonkontakt

Damm från bearbetning som slipning och skärning kan orsaka ögonirritation. Ögonkontakt vid användning av produkten förväntas ej orsaka nämnvärd irritation.

Hudkontakt

Mild hudirritation: Symptom kan inkludera lokal rodnad, svullnad, klåda eller torrhet. Hudavfettande: Symptom kan inkludera lokal rodnad, klåda, torrhet och hudsprickor.

Inandning

Damm från skärning, polering slipning eller annan bearbetning kan orsaka irritation i andningsvägarna. Irritation i andningsvägarna: symptom kan vara hosta, nysningar, nästäppa, huvudvärk, heshet eller ont i näsa/hals.

Förtäring

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

Effekter på målorgan

Påverkan på centrala nervsystemet: Symptom kan vara huvudvärk, yrsel, sömnhet, koordinationssvårigheter, illamående, nedsatt reaktionsförmåga, sluddrigt tal, upprymdhet och medvetlöshet. Dammlunga: symptom kan vara ihållande hosta och andnöd.

Toxikologiska data**Akut toxicitet**

Namn	Expo.väg	Art	Värde	GHS-klassn.
Produkten	Förtäring		Inga tillgängliga testdata. Beräknad ATE >5 000 mg/kg	Ej klassificerad (1,25% okänt)
Dodekametylcyclohexasiloxan			Inga data tillgängliga	
Petroleumdestillat, vätebehandlade lätta			Inga data tillgängliga	
Aluminiumoxid			Inga data tillgängliga	
Destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade tunga paraffiniska			Inga data tillgängliga	
Petroleumdestillat, lösningsmedelsraffinerade lätta paraffiniska			Inga data tillgängliga	
Trietanolamin			Inga data tillgängliga	
Poly(oxi-1,2-etandiyl), .alfa.-undekyl-.omega.-hydroxi-			Inga data tillgängliga	

ATE=uppskattad akut toxicitet (acute toxicity estimate)

Frätande/irriterande på huden

Namn	Art	Värde	GHS-klassn.
Produkten		Inga testdata tillgängliga, beräknat milt irriterande	Kategori 3
Dodekametylcyclohexasiloxan		Inga data tillgängliga	
Petroleumdestillat, vätebehandlade lätta		Inga data tillgängliga	
Aluminiumoxid		Inga data tillgängliga	
Destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade tunga paraffiniska		Minimal irritation	Ej klassificerad
Petroleumdestillat, lösningsmedelsraffinerade lätta paraffiniska		Inga data tillgängliga	
Trietanolamin		Inga data tillgängliga	
Poly(oxi-1,2-etandiyl), .alfa.-undekyl-.omega.-hydroxi-		Inga data tillgängliga	

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Namn	Art	Värde	GHS-klassn.
Produkten		Inga testdata tillgängliga. Baserat på beräkning; ingen signifikant irritation.	Ej klassificerad
Dodekametylcyclohexasiloxan		Inga data tillgängliga	
Petroleumdestillat, vätebehandlade lätta		Milt irriterande	Ej klassificerad
Aluminiumoxid		Inga data tillgängliga	
Destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade tunga paraffiniska		Inga data tillgängliga	
Petroleumdestillat, lösningsmedelsraffinerade lätta paraffiniska		Inga data tillgängliga	
Trietanolamin		Inga data tillgängliga	
Poly(oxi-1,2-etandiyl), .alfa.-undekyl-.omega.-hydroxi-		Inga data tillgängliga	

Hudsensibilisering

Namn	Art	Värde	GHS-klassn.
Produkten		Inga testdata tillgängliga	Ej klassificerad baserat på

50383 3M PERFECT-IT III ULTRAFINA SE

			komponentdata
Dodekametylcyklohexasiloxan		Inga data tillgängliga	
Petroleumdestillat, vätebehandlade lätta		Inga data tillgängliga	
Aluminiumoxid		Inga data tillgängliga	
Destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade tunga paraffiniska		Inga data tillgängliga	
Petroleumdestillat, lösningsmedelsraffinerade lätta paraffiniska		Inga data tillgängliga	
Trietanolamin		Allergiframkallande	Kategori 1
Poly(oxi-1,2-etandiy), .alfa.-undekyl- .omega.-hydroxi-		Inga data tillgängliga	

Luftvägssensibilisering

Namn	Art	Värde	GHS-klassn.
Produkten		Inga testdata tillgängliga	Ej klassificerad baserat på komponentdata
Dodekametylcyklohexasiloxan		Inga data tillgängliga	
Petroleumdestillat, vätebehandlade lätta		Inga data tillgängliga	
Aluminiumoxid		Inga data tillgängliga	
Destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade tunga paraffiniska		Inga data tillgängliga	
Petroleumdestillat, lösningsmedelsraffinerade lätta paraffiniska		Inga data tillgängliga	
Trietanolamin		Inga data tillgängliga	
Poly(oxi-1,2-etandiy), .alfa.-undekyl- .omega.-hydroxi-		Inga data tillgängliga	

Mutagenitet i könsceller

Namn	Expo.väg	Värde	GHS-klassn.
Produkten		Inga data tillgängliga	Sammantaget: Ej klassificerad
Produkten		Inga testdata tillgängliga	
Dodekametylcyklohexasiloxan		Inga data tillgängliga	
Petroleumdestillat, vätebehandlade lätta		Inga data tillgängliga	
Aluminiumoxid		Inga data tillgängliga	
Destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade tunga paraffiniska		Inga data tillgängliga	
Petroleumdestillat, lösningsmedelsraffinerade lätta paraffiniska		Inga data tillgängliga	
Trietanolamin		Inga data tillgängliga	
Poly(oxi-1,2-etandiy), .alfa.-undekyl- .omega.-hydroxi-		Inga data tillgängliga	

Cancerogenitet

Namn	Expo.väg	Art	Värde	GHS-klassn.
Produkten			Inga testdata tillgängliga	Ej klassificerad baserat på komponentdata
Dodekametylcyklohexasiloxan			Inga data tillgängliga	
Petroleumdestillat, vätebehandlade lätta			Inga data tillgängliga	
Aluminiumoxid			Inga data tillgängliga	
Destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade tunga paraffiniska			Inga data tillgängliga	
Petroleumdestillat, lösningsmedelsraffinerade lätta paraffiniska			Inga data tillgängliga	
Trietanolamin			Inga data tillgängliga	

50383 3M PERFECT-IT III ULTRAFINA SE

Poly(oxi-1,2-etandiyl), .alfa.-undekyl-.omega.-hydroxi-			Inga data tillgängliga	
---	--	--	------------------------	--

Reproduktionstoxicitet

Reproduktions- och/eller utvecklingseffekter

Namn	Expo.väg	Värde	Art	Resultat	Expo.tid	GHS-klassn.
Produkten		Inga testdata tillgängliga				Ej klassificerad baserat på komponentdata
Dodekametylcyklohexa siloxan		Inga data tillgängliga				
Petroleumdestillat, vätebehandlade lätta		Inga data tillgängliga				
Aluminiumoxid		Inga data tillgängliga				
Destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade tunga paraffiniska		Inga data tillgängliga				
Petroleumdestillat, lösningsmedelsraffinerade lätta paraffiniska		Inga data tillgängliga				
Trietanolamin		Inga data tillgängliga				
Poly(oxi-1,2-etandiyl), .alfa.-undekyl-.omega.-hydroxi-		Inga data tillgängliga				

Målorg.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Namn	Expo.väg	Målorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid	GHS-klassn.
Petroleumdestillat, vätebehandlade lätta	Inandning	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad		NOAEL N/A		Kategori 3
Dodekametylcyklohexasiloxan			Inga data tillgängliga				
Aluminiumoxid	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering		Irriterande Positiv		Ej klassificerad
Destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade tunga paraffiniska	Inandning	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad		NOAEL N/A		Kategori 3
Petroleumdestillat, lösningsmedelsraffinerade lätta paraffiniska			Inga data tillgängliga				
Trietanolamin			Inga data tillgängliga				
Poly(oxi-1,2-etandiyl), .alfa.-undekyl-.omega.-hydroxi-			Inga data tillgängliga				

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Namn	Expo.väg	Målorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid	GHS-klassn.
Produkten			Inga testdata tillgängliga				Kategori 2 baserat på komponentdata
Dodekametylcykl ohexasiloxan			Inga data tillgängliga				
Petroleumdestillat, vätebehandlade lätta			Inga data tillgängliga				
Aluminiumoxid	Inandning	pneumokoni	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering:		NOAEL N/A		Kategori 2
Destillat (petroleum), lösningsmedelsraf finerade tunga paraffiniska			Inga data tillgängliga				
Petroleumdestillat, lösningsmedelsraf finerade lätta paraffiniska	Dermal	hud	Data är ej tillräcklig för klassificering		LOAEL 5 000 mg/kg/day		Ej klassificerad
Trietanolamin			Inga data tillgängliga				
Poly(oxi-1,2-etandiy), .alfa.-undekyl-.omega.-hydroxi-			Inga data tillgängliga				

Fara vid aspiration

Namn	Värde	GHS-klassn.
Produkten	Inga testdata tillgängliga	Ej klassificerad baserat på data för komponenter och/eller viskositet.
Dodekametylcyklohexasiloxan	Ingen fara vid aspiration	Ej klassificerad
Petroleumdestillat, vätebehandlade lätta	Aspirationsfara	Kategori 1
Aluminiumoxid	Ingen fara vid aspiration	Ej klassificerad
Destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade tunga paraffiniska	Aspirationsfara	Kategori 1
Petroleumdestillat, lösningsmedelsraffinerade lätta paraffiniska	Aspirationsfara	Kategori 1
Trietanolamin	Ingen fara vid aspiration	Ej klassificerad
Poly(oxi-1,2-etandiy), .alfa.-undekyl-.omega.-hydroxi-	Ingen fara vid aspiration	Ej klassificerad

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

Avsnitt 12: Ekologisk information

Nedanstående information överensstämmer inte alltid helt med produktens klassificering i avsnitt 2 i de fall då det finns en av myndighet fastställd ämnesklassificering. Ytterligare information som ligger till grund för produktens klassificering i avsnitt 2 kan lämnas vid förfrågan. Information om en beståndsdelens uppträdande och effekt i miljön avspeglas dessutom kanske inte i detta avsnitt om ämnet ingår i en halt som är under gränsen för klassificering av blandningen, eller om ämnet inte förväntas vara tillgängligt för exponering eller om data inte bedöms som relevant för produkten i sin helhet.

12.1 Toxicitet**Fara för skadliga långtidseffekter (för vattenmiljön)**

GHS Kronisk 3: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Inga testdata tillgängliga för produkten

Produkt/ämne	Cas-nr	Organism	Typ	Exponering	Slutpunkt för testet	Resultat
Dodekametylcykl ohexasiloxan	540-97-6	Fisk (Fathead minnow)	Laboratorium	49 dagar	Ingen obs. effektkoncentr ation	4,4 mikrogram/liter
Destillat (petroleum), lösningsmedelsraf finerade tunga paraffiniska	64741-88-4	Vattenloppa	Laboratorium	48 h	Effektkoncentr ation 50%	>1 000 mg/l
Destillat (petroleum), lösningsmedelsraf finerade tunga paraffiniska	64741-88-4	Grönalger	Laboratorium	96 h	Effektkoncentr ation 50%	>1 000 mg/l
Destillat (petroleum), lösningsmedelsraf finerade tunga paraffiniska	64741-88-4	Regnbågsforell	Laboratorium	96 h	Dödlig koncentration 50%	5 000 mg/l
Petroleumdestillat , lösningsmedelsraf finerade lätta paraffiniska	64741-89-5	Regnbågsforell	Laboratorium	96 h	Dödlig koncentration 50%	>5 000 mg/l
Petroleumdestillat , lösningsmedelsraf finerade lätta paraffiniska	64741-89-5	Grönalger	Laboratorium	96 h	Effektkoncentr ation 50%	>1 000 mg/l
Petroleumdestillat , lösningsmedelsraf finerade lätta paraffiniska	64741-89-5	Vattenloppa	Laboratorium	48 h	Effektkoncentr ation 50%	>1 000 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/ämne	Cas-nr	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Petroleumdestillat, lösningsmedelsraff inerade lätta paraffiniska	64741-89-5	Biologisk nedbrytning	28 dagar	% CO2 produktion	22 vikt-%	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
Dodekametylcyklo hexasiloxan	540-97-6	Biologisk nedbrytning	28 dagar	Koldioxidbildni ng	4.46 vikt-%	Andra metoder
Destillat (petroleum), lösningsmedelsraff inerade tunga paraffiniska	64741-88-4	Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	6 vikt-%	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2

12.3 Bioackumuleringsförmåga

50383 3M PERFECT-IT III ULTRAFINA SE

Produkt/ämne	Cas-nr	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Dodekametylcyclohexasiloxan	540-97-6	Bioackumulering	49 dagar	Bioackumuleringsfaktor	1160	OECD 305E-Bioaccum FI-thru fis

12.4 Rörligheten i jord

Kontakta tillverkaren för mer information

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Beståndsdelar	CAS-nr	PBT/vPvB status
Petroleumdestillat, lösningsmedelsraffinerade lätta paraffiniska	64741-89-5	Möter REACH vPvB kriterier

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

Avsnitt 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Innehåll/förpackning avfallshanteras i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella regler.

Den europeiska avfallskoden baseras på vilken källa som givit upphov till avfallet och 3M kan därför inte ange avfallskod för använd produkt. För bestämning av lämplig avfallskod, 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.

Europeisk avfallskod (produkt i överlätet skick)

08 01 11* Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

Förpackningsmaterial

3M Svenska AB är anslutet till REPA och alla materialbolag. Kunder kan därför lämna våra tomma förpackningar utan kostnad. För info om närmaste lämningsställe ring 0200-880310. Undantag är förpackningar med symbol T+,T eller riskfras 50/53, vilka ska lämnas som farligt avfall.

Avsnitt 14: Transportinformation

GC-8010-3470-0

Klassas ej som farligt gods.

Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

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

Cancerogenitet

Beståndsdelar
Trietanolamin

CAS-nr
102-71-6

Klassificering
Grupp 3: Ej klassificerbar

Källa
IARC

Status i globala kemikalieregister

Kontakta 3M för mer information. Produktens beståndsdelar möter kraven i Korean Toxic Chemical Control Law. Vissa begränsningar kan förekomma. Kontakta 3M vid behov av närmare information. Produktens beståndsdelar möter kraven i Australia National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme (NICNAS). Vissa begränsningar kan förekomma. Kontakta 3M vid behov av närmare information. Produktens beståndsdelar möter Philippines RA 6969 requirements. Vissa begränsningar kan förekomma. Kontakta 3M vid behov av närmare information. Produktens beståndsdelar möter CEPA:s krav på New Substance Notification. Produktens beståndsdelar möter TSCA:s notifieringskrav på kemikalier.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ej tillämpligt

Avsnitt 16: Annan information

Förteckning över ingående ämnens faroangivelser (H)

H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

Förteckning över ingående ämnens R-fraser

R41	Risk för allvarliga ögonskador.
R52	Skadligt för vattenlevande organismer.
R53	Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R65	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Information om uppdateringar

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.