



Säkerhetsdatablad

Upphovsrätt, 2017, 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: 06-7232-9 **Version:** 8.01
Datum (nytt eller omarbetat): 2017-06-16 **Föregående datum:** 2017-06-14
Version (avser transportinformation): 2.00 (2015-08-10)

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

36011C SCOTCH KONTAKTLIM

Produktidentifikationsnummer

FS-9100-3448-7

7000079991

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

Identifierade användningar

Lim

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:

Brandfarliga vätskor, kategori 2 - Flam. Liq. 2; H225
Frätande/irriterande på huden, kategori 2 - Skin Irrit. 2; H315
Specifik organotoxicitet- enstaka exponering, kategori 3 - STOT SE 3; H336
Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 2 - Aquatic Chronic 2; H411

Se avsnitt 16 för faroangivelsernas (H) fullständiga lydelse.

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

Signalord

Fara.

Faropiktogramskoder:

GHS02 (Flamma) | GHS07 (Utropstecken) | GHS09 (Miljöfarligt) |

Faropiktogram



Innehåll:

Beståndsdelar	CAS-nr	EG-nr	Vikt-%
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska		927-510-4	30 - 40
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan		931-254-9	20 - 30
2-Bensotriazolyl-4-metylfenol	2440-22-4	219-470-5	< 0,5

Faroangivelser:

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H315	Irriterar huden.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

Allmänt:

P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
------	-------------------------------

Förebyggande:

P210A	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P261A	Undvik att andas in ångor.
P273	Undvik utsläpp till miljön.

Åtgärder:

P370 + P378G	Vid brand: Släck branden med brandbekämpningsmedel lämpligt för brandfarliga vätskor såsom pulver eller koldioxid.
--------------	--

Avfall:

P501	Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med relevanta lokala/regionala/nationella/internationella regler.
------	---

För förpackningar <=125 ml kan följande faro- och skyddsangivelser användas:

<=125 ml Faroangivelser

H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
------	--

<=125 ml Skyddsangivelser

36011C SCOTCH KONTAKTLIM**Förebyggande:**

P261A

Undvik att andas in ångor.

P271

Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

Avfall:

P501

Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med relevanta lokala/regionala/nationella/internationella regler.

Kompletterande information**Kompletterande faroangivelser:**

EUH208

Innehåller 2-Bensotriazolyl-4-metylfenol. Kan orsaka en allergisk reaktion.

35% av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut oral toxicitet.

35% av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut dermal toxicitet.

33% av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut inhalationstoxicitet.

Innehåller 58% beståndsdelar vars farlighet för vattenmiljön är okänd.

Kommentarer angående märkning

H304 krävs ej på etiketten på grund av produktens viskositet.

2.3 Andra faror

Inga kända

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Beståndsdelar	CAS-nr	EG-nr	REACH reg. nr.:	Vikt-%	Klassificering
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska		927-510-4		30 - 40	Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 2, H411
Alifatiskt kolvätehart	-			20 - 30	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n-hexan		931-254-9		20 - 30	Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 2, H411
Styren-isopren sampolymer	-			5 - 10	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Styrenbutadienstyren blocksampolymer	None			3 - 6	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Termoplastisk elastomer	-			1 - 5	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Styren-divinylbensenpolymer	-			1 - 5	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Styren-metylstyren sampolymer	9011-11-4			1 - 5	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Amorf kiseldioxid (syntetisk, kristallinfri)	112945-52-5		01-2119379499-16	1 - 5	Ämnet är inte klassificerat som farligt
2-Bensotriazolyl-4-metylfenol	2440-22-4	219-470-5	01-2119583811-	< 0,5	Aquatic Chronic 1, H410,M=1

36011C SCOTCH KONTAKTLIM

			34		Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1B, H317
--	--	--	----	--	---

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

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

Framkalla inte kräkning. Sök omedelbart 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 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.

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. **WARNING!** 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. Vid stora utsläpp, täck avlopp och valla in för att förhindra utsläpp i avloppssystem eller vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

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 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. 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

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 att andas in 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. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Undvik utsläpp till miljön. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. 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 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.

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Använd allmänventilation och/eller punktutsug 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

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:
Korgglasögon med indirekt ventilation.

Tillämpliga normer/standarder

Använd ögonskydd som överensstämmer med EN 166

Hud/handskydd

Gör en exponeringsbedömning för att avgöra om det finns risk för hudkontakt. Välj vid behov ut och använd skyddshandskar och/eller hudskydd som uppfyller lokala standarder. Valet ska baseras på faktorer såsom exponeringsnivå, koncentration av ämnet/blandningen, frekvens och varaktighet, fysikaliska ytterligheter såsom extrema temperaturer och andra användningsförhållanden. Konsultera tillverkare av skyddshandskar/skyddskläder för val av lämpligt hand/hudskydd.

Observera: Nitrilhandskar kan sättas ovanpå polymerlaminathandskar för att förbättra fingerfärdigheten.

Skyddshandskar av följande material rekommenderas:

Produkt/ämne	Tjocklek (mm)	Genombrottstid
Polymerlaminat	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga

Tillämpliga normer/standarder

Använd skyddshandskar som testats mot EN 374

Andningsskydd

En exponeringsbedömning kan behöva göras för att avgöra om andningsskydd krävs. Vid behov, använd andningsskydd i enlighet med andningsskyddsprogrammet. Baserat på resultatet av exponeringsbedömningen, välj följande typ(er) av andningsskydd för att minska exponering via inandning:

Filtrerande andningsskydd, halv- eller helmask med filter som skyddar mot organiska ångor samt partiklar.

Rådgör med er leverantör av andningsskydd vid frågor om olika skyddsprodukters lämplighet i specifika applikationer.

Tillämpliga normer/standarder

Använd ett andningsskydd som överensstämmer med EN 140 eller EN 136: filtertyper A & P

Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd	Vätska
Specifik fysikalisk form:	Gel
Utseende/luft	Lösningsmedelslukt. Ofärgad.
Luktröskel	<i>Inga data tillgängliga</i>
pH	<i>Ej tillämpligt</i>
Kokpunkt/kokpunktsintervall	60 - 100 °C
Smältpunkt	<i>Ej tillämpligt</i>
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämpligt
Explosiva egenskaper	Ej klassificerad
Oxiderande egenskaper	Ej klassificerad
Flampunkt	>=-26 °C
Självantändningstemperatur	<i>Inga data tillgängliga</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	0,82 - 0,85 [Ref:vatten=1]
Löslighet i vatten	<i>Inga data tillgängliga</i>
Löslighet, ej vatten	<i>Inga data tillgängliga</i>
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	<i>Inga data tillgängliga</i>
Avdunstningshastighet	<i>Inga data tillgängliga</i>
Ångdensitet	<i>Inga data tillgängliga</i>
Sönderdelningstemperatur	<i>Inga data tillgängliga</i>
Viskositet	200 - 600 Pa-s

Densitet 0,82 - 0,86 g/ml

9.2 Annan information

Flyktiga föreningar >=50 %

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

Gnistor och/eller flammor

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**Ämne**

Kolväten

Kolmonoxid

Koldioxid

Giftig ånga, gas och partiklar

Betingelser

Ej specificerade

Ej specificerade

Ej specificerade

Ej specificerade

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

Kan orsaka andra hälsoeffekter (se nedan).

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.

36011C SCOTCH KONTAKTLIM**Förtäring**

Aspiration i lungorna: symptom kan vara hosta, andningssvårigheter, väsande ljud, blodblandad hosta och lunginflammation som kan vara livshotande.

Andra hälsoeffekter**Enstaka exponering kan orsaka effekter på målorgan**

Påverkan på centrala nervsystemet: Symptom kan vara huvudvärk, yrsel, sömnhet, koordinationsvårigheter, illamående, nedsatt reaktionsförmåga, sluddrigt tal, upprymdhet och medvetlöshet.

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	Dermal		Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >5 000 mg/kg
Produkten	Inandning- ånga(4 h)		Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >50 mg/l
Produkten	Förtäring		Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >5 000 mg/kg
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Inandning- ånga (4 h)	Ej tillgängli g	LC50 > 20 mg/l
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Dermal	Kanin	LD50 > 2 000 mg/kg
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	Dermal		LD50 > 5 000 mg/kg
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	Inandning- ånga (4 h)	Råtta	LC50 > 20 mg/l
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
Amorf kiseldioxid (syntetisk, kristallinfri)	Dermal	Kanin	LD50 > 5 000 mg/kg
Amorf kiseldioxid (syntetisk, kristallinfri)	Inandning- damm/dim ma (4 h)	Råtta	LC50 > 0,691 mg/l
Amorf kiseldioxid (syntetisk, kristallinfri)	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 110 mg/kg
Styren-metylstyren sampolymer	Dermal		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Styren-metylstyren sampolymer	Förtäring		LD50 beräknad att vara 2 000 - 5 000 mg/kg
Styren-isopren sampolymer	Dermal	Ej tillgängli g	LD50 > 2 000 mg/kg
Styren-isopren sampolymer	Förtäring	Ej tillgängli g	LD50 > 2 000 mg/kg
2-Bensotriazolyl-4-metylfenol	Dermal	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
2-Bensotriazolyl-4-metylfenol	Inandning- damm/dim ma (4 h)	Råtta	LC50 > 0,59 mg/l
2-Bensotriazolyl-4-metylfenol	Förtäring	Råtta	LD50 10 000 mg/kg

ATE=uppskattad akut toxicitet (acute toxicity estimate)

Frätande/irriterande på huden

Namn	Art	Värde
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Yrkesmäs sig bedömnin g	Irriterande
Amorf kiseldioxid (syntetisk, kristallinfri)	Kanin	Ingen signifikant irritation
Styren-isopren sampolymer	Yrkesmäs sig bedömnin g	Ingen signifikant irritation
2-Bensotriazolyl-4-metylfenol	Råtta	Ingen signifikant irritation

36011C SCOTCH KONTAKTLIM**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Namn	Art	Värde
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Yrkesmäs sig bedömnin g	Ingen signifikant irritation
Amorf kiseldioxid (syntetisk, kristallinfri)	Kanin	Ingen signifikant irritation
Styren-isopren sampolymer	Yrkesmäs sig bedömnin g	Ingen signifikant irritation
2-Bensotriazolyl-4-metylfenol	Kanin	Ingen signifikant irritation

Hudsensibilisering

Namn	Art	Värde
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Ej tillgänglig	Ej klassificerad
Amorf kiseldioxid (syntetisk, kristallinfri)	Human och djur	Ej klassificerad
Styren-isopren sampolymer		Ej klassificerad
2-Bensotriazolyl-4-metylfenol	Marsvin	Allergiframkallande

Luftvägssensibilisering

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

Mutagenitet i könseller

Namn	Exp.väg	Värde
Amorf kiseldioxid (syntetisk, kristallinfri)	In vitro	Ej mutagen
2-Bensotriazolyl-4-metylfenol	In vitro	Ej mutagen
2-Bensotriazolyl-4-metylfenol	In vivo	Ej mutagen

Cancerogenitet

Namn	Exp.väg	Art	Värde
Amorf kiseldioxid (syntetisk, kristallinfri)	Ej specificerade	Mus	Data är ej tillräcklig för klassificering
2-Bensotriazolyl-4-metylfenol	Förtäring	Råtta	Ej cancerogen

Reproduktionstoxicitet**Reproduktions- och/eller utvecklingseffekter**

Namn	Exp.väg	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Amorf kiseldioxid (syntetisk, kristallinfri)	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 509 mg/kg/day	1 generation
Amorf kiseldioxid (syntetisk, kristallinfri)	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 497 mg/kg/day	1 generation
Amorf kiseldioxid (syntetisk, kristallinfri)	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 1 350 mg/kg/day	under organbildning
2-Bensotriazolyl-4-metylfenol	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/day	under organbildning

Målorg.**Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

Namn	Exp.väg	Målorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
------	---------	---------	-------	-----	----------	----------

36011C SCOTCH KONTAKTLIM

Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Inandning	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Yrkesmässig bedömning	NOAEL Ej tillgänglig	
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Förtäring	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Yrkesmässig bedömning	NOAEL Ej tillgänglig	
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	Inandning	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad		NOAEL Ej tillgänglig	
2-Bensotriazolyl-4-metylfenol	Förtäring	nervsystem andningsorgan	Ej klassificerad	Rätta	LOAEL 4 640 mg/kg	

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Namn	Exp.väg	Målorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Amorf kiseldioxid (syntetisk, kristallinfr)	Inandning	andningsorgan silikos	Ej klassificerad	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
2-Bensotriazolyl-4-metylfenol	Förtäring	endokrina systemet njure och/eller urinblåsa hjärta ben, tänder, naglar och/eller hår blod lever immunsystem muskler nervsystem ögon andningsorgan vaskulära systemet	Ej klassificerad	Rätta	NOAEL 142 mg/kg/day	2 år

Fara vid aspiration

Namn	Värde
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Aspirationsfara
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	Aspirationsfara

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
Styren-divinylbensenyolymer	-		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
Styren-isopren sampolymer	-		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
Styren-metylstyren sampolymer	9011-11-4		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för			

36011C SCOTCH KONTAKTLIM

			klassificering.			
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	927-510-4		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
Amorf kiseldioxid (syntetisk, kristallinfri)	112945-52-5	Grönalger	Experimentell	72 h	Effektkonc. 50%	>100 mg/l
Amorf kiseldioxid (syntetisk, kristallinfri)	112945-52-5	Grönalger	Experimentell	72 h	Ingen obs. effektkonc.	60 mg/l
Amorf kiseldioxid (syntetisk, kristallinfri)	112945-52-5	Vattenloppa	Experimentell	24 h	Effektkonc. 50%	>100 mg/l
Amorf kiseldioxid (syntetisk, kristallinfri)	112945-52-5	Zebrafisk	Experimentell	96 h	Letal konc. 50%	>100 mg/l
2-Bensotriazolyl-4-metylfenol	2440-22-4	Vattenloppa	Experimentell	21 dagar	Ingen obs. effektkonc.	0,013 mg/l
2-Bensotriazolyl-4-metylfenol	2440-22-4	Vattenloppa	Experimentell	24 h	Effektkonc. 50%	>1 000 mg/l
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	931-254-9		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
Amorf kiseldioxid (syntetisk, kristallinfri)	112945-52-5	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
2-Bensotriazolyl-4-metylfenol	2440-22-4	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	2 vikt-%	OECD 301C - MITI (I)
Styren-isopren sampolymer	-	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Styren-divinylbensenpolymer	-	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Styren-metylstyren sampolymer	9011-11-4	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Kolväten, C7,	927-510-4	Beräknad	28 dagar	Biologisk	98 %	OECD 301F -

36011C SCOTCH KONTAKTLIM

n-alkaners, isoalkaner, cykliska		Biologisk nedbrytning		syreförbrukning	BOD/ThBOD	Manometric Respiro
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	931-254-9	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
Amorf kiseldioxid (syntetisk, kristallinfri)	112945-52-5	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
2- Bensotriazolyl- 4-metylfenol	2440-22-4	Experimentell BCF-Carp	56 dagar	Bioackumuleringsfaktor	494	Andra metoder
Styren-isopren sampolymer	-	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Styren- divinylbensenp olymer	-	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Styren- metylstyren sampolymer	9011-11-4	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	927-510-4	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	931-254-9	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

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

36011C SCOTCH KONTAKTLIM

Dispose of waste product in a permitted industrial waste facility. As a disposal alternative, incinerate in a permitted waste incineration facility. Empty drums/barrels/containers used for transporting and handling hazardous chemicals (chemical substances/mixtures/preparations classified as Hazardous as per applicable regulations) shall be considered, stored, treated & disposed of as hazardous wastes unless otherwise defined by applicable waste regulations. Consult with the respective regulating authorities to determine the available treatment and disposal facilities.

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)

08 04 09*	Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
20 01 27*	Färg, tryckfärg, lim och hartser 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

FS-9100-3448-7

ADR/RID: UN1133, LIM, begränsad mängd, 3., II, (E), ADR-klassificering: F1, Undantagen från SP 640, förpackad enl. P001.

IMDG-kod: UN1133, ADHESIVES, 3., II, IMDG-Code segregation code: NONE, LIMITED QUANTITY, EMS: FE,SD.

ICAO/IATA: UN1133, ADHESIVES, 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

Ej tillämpligt

Avsnitt 16: Annan information

Förteckning över ingående ämnens faroangivelser (H)

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H332	Skadligt vid inandning.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Information om uppdateringar

Avsnitt 12: Ekotoxinfo för komponent - information har modifierats.

Avsnitt 12: Information om persistens och nedbrytbarhet - information har modifierats.

Avsnitt 12: Information ang bioackumuleringspotential - information har modifierats.

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.