



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: 27-4988-5 **Version:** 2.05
Datum (nytt eller omarbetat): 2015-01-15 **Föregående datum:** 2013-12-04
Version (avser transportinformation): 2.00 (2015-08-09)

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 SCOTCH-WELD CLEANER SPRAY

Produktidentifikationsnummer

YP-2080-6100-9 YP-2080-6103-3

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

Identifierade användningar

Rengöringsprodukt

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:

Aerosoler, kategori 1 - Aerosol 1; H222, H229

Frätande/irriterande på huden, kategori 2 - Skin Irrit. 2; H315

Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1 - Aquatic Acute 1; H400

Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 1 - Aquatic Chronic 1; H410

Se avsnitt 16 för faroangivelsernas (H) fullständiga lydelse.

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

Klassificering:

Extremt brandfarligt; F+; R12
Irriterande; Xi; R38
Miljöfarlig; N; R50/53

Se avsnitt 16 för R-frasernas fullständiga lydelse.

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

Signalord

Fara

Faropiktogramskoder:

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

Faropiktogram



Faroangivelser:

H222 Extremt brandfarlig aerosol.
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H315 Irriterar huden.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

Allmänt:

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

Förebyggande:

P210A Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P273 Undvik utsläpp till miljön.

Åtgärder:

P332 + P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Lagring:

P410 + P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

Avfall:

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

Kompletterande information

Kompletterande faroangivelser:

EUH208 Innehåller d-Limonen. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Kommentarer angående märkning

Uppdaterad enligt EG-förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Märkning enligt EG-förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel: >30% alifatiska kolväten; 5-15% nonjoniska tensider. Innehåller d-limonene.

H317 krävs ej då testdata för hudsensibilisering var negativ.

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

Extremt
brandfarligt



Irriterande



Miljöfarlig

Innehåller

Inga ingående ämnen behöver anges på etiketten.

Riskfraser

R12 Extremt brandfarligt.
R38 Irriterar huden.
R50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Skyddsfraser

S16 Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
S23C Inandas inte ångor eller sprej.
S51 Sörj för god ventilation.
S46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.
S61 Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/säkerhetsdatablad.
S2 Förvaras oåtkomligt för barn.

Särskilda bestämmelser om märkning av vissa ämnen

Innehåller d-limonen. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50 C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material.

Kommentarer angående märkning

Baserat på data från 3M toxicitetstest.

Uppdaterad enligt EG-förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Märkning enligt EG-förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel: >30% alifatiska kolväten; 5-15% nonjoniska tensider. Innehåller d-limonen.

R43 krävs ej då testdata för hudsensibilisering för produkten var negativ.

2.3 Andra faror

Inga kända

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Beståndsdelar	CAS-nr	EG-nr	Vikt-%	Klassificering
d-Limonen	5989-27-5	EINECS 227-813-5	60 - 90	Xi:R38; N:R50/53; R43; R10 - Anm. C (EU)

3M SCOTCH-WELD CLEANER SPRAY

				Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Acute 1, H400,M=1; Aquatic Chronic 1, H410,M=1 - Anm. C (CLP)
Propan	74-98-6	EINECS 200-827-9	10 - 20	F+:R12 (EU) Flam. Gas 1, H220; Kondenserad gas, H280 - Anm. U (CLP)
Glykoleter	-		< 10	
Icke-jonisk tensid	-		< 10	R52 (Egen)

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

Se avsnitt 2 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

Inandning

Flytta personen till frisk luft. Sök läkarhjälp.

Hudkontakt

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

Ögonkontakt

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

Vid förtäring

Skölj munnen. Vid obehag, sök läkarhjälp.

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

Att utsätta sig för höga halter av denna produkt kan orsaka hjärtmuskelirritation. Om en irritation skulle uppstå, ta inte preparat med adrenalineffekt om det inte är absolut nödvändigt.

Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Använd ett brandbekämpningsmedel som lämpar sig för angränsande material/eldsvåda.

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

Kolväten

Betingelser

Vid förbränning

3M SCOTCH-WELD CLEANER SPRAY

Kolmonoxid
Koldioxid

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 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. 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

Placera läckande behållare i dragskåp. Samla spill. Täck spillområdet med brandsläckningsskum. Lämpligt filmbildande skum rekommenderas. 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. 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. Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Inandas inte 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 kontakt med oxiderande ämnen (t.ex. klor, kromsyra etc.)

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122°F. 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

Stanna inte i ett område där syretillgången kan bli nedsatt. 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.

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. Skyddshandskar av följande material rekommenderas:

Produkt/ämne	Tjocklek (mm)	Genombrotttid
Fluorelastomer	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
Nitrilgummi	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
Polyvinylalkohol (PVA)	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga

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: Filtrande andningsskydd, halv- eller helmask med filter som skyddar mot organiska ångor. Tryckluftsmatad andningsskydd, halv- eller helmask.

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

Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	Vätska
Specifik fysikalisk form:	Aerosol
Utseende/luft	Söt doft; klar
Lukttröskel	<i>Inga data tillgängliga</i>
pH	<i>Ej tillämpligt</i>
Kokpunkt/kokpunktsintervall	< 20 °C
Smältpunkt	<i>Ej tillämpligt</i>
Brandfarlighet (fast form, gas)	<i>Ej tillämpligt</i>
Explosiva egenskaper	<i>Ej klassificerad</i>
Oxiderande egenskaper	<i>Ej klassificerad</i>
Flampunkt	-46 °C [<i>Testmetod: Closed Cup</i>]
Självantändningstemperatur	<i>Inga data tillgängliga</i>
Undre brännbarhets-/explosionsgräns	<i>Inga data tillgängliga</i>

3M SCOTCH-WELD CLEANER SPRAY

Övre brännbarhets-/explosionsgräns	<i>Inga data tillgängliga</i>
Ångtryck	<i>Inga data tillgängliga</i>
Relativ densitet	0,77 [Ref: vatten=1]
Löslighet i vatten	Låg (mindre än 10%)
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	<i>Ej tillämpligt</i>
Densitet	0,77 g/ml

9.2 Annan information

Flyktiga organiska föreningar	741 g/l
Flyktiga föreningar	96 %
Flyktiga organiska föreningar (utom undantagna lösningsmedel och vatten. US std)	<i>Ej tillämpligt</i>

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

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

3M SCOTCH-WELD CLEANER SPRAY

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

Inandning

Kan vara skadligt vid inandning. Irritation i andningsvägarna: symptom kan vara hosta, nysningar, nästäppa, huvudvärk, heshet eller ont i näsa/hals. Kan orsaka andra hälsoeffekter (se nedan).

Hudkontakt

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

Ögonkontakt

Ögonkontakt vid användning av produkten förväntas ej orsaka nämnvärd irritation.

Förtäring

Kan vara skadligt vid förtäring. Irritation i mag/tarmkanalen: symptom kan vara magsmärtor, upprörd mage, illamående, kräkning och diarré. Kan orsaka andra hälsoeffekter (se nedan).

Andra hälsoeffekter

Enstaka exponering kan orsaka effekter på målorgan

Enstaka exponering över rekommenderade värden kan orsaka:

Hjärtpåverkan: Symptom kan inkludera oregelbundna hjärtslag, svaghet, bröstsmärtor och kan vara livshotande.

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- ånga(4 h)		Ingen data tillgänglig; beräknad ATE20 - 50 mg/l
Produkten	Förtäring		Ingen data tillgänglig; beräknad ATE2 000 - 5 000 mg/kg
d-Limonen	Inandning- ånga (4 h)	Mus	LC50 > 3,14 mg/l
d-Limonen	Dermal	Kanin	LD50 > 5 000 mg/kg
d-Limonen	Förtäring	Råtta	LD50 4 400 mg/kg
Propan	Inandning- gas (4 h)	Råtta	LC50 > 200 000 ppm
Glykoleter	Dermal	Kanin	LD50 > 19 340 mg/kg
Glykoleter	Inandning- damm/dim ma	Råtta	LC50 beräknad att vara 5 - 12,5 mg/l
Glykoleter	Förtäring	Råtta	LD50 3 300 mg/kg
Icke-jonisk tensid	Förtäring	Råtta	LD50 > 38 000 mg/kg

ATE=uppskattad akut toxicitet (acute toxicity estimate)

Frätande/irriterande på huden

Namn	Art	Värde
d-Limonen	Kanin	Milt irriterande
Propan	Kanin	Minimal irritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Namn	Art	Värde
d-Limonen	Kanin	Milt irriterande
Propan	Kanin	Milt irriterande

Hudsensibilisering

Namn	Art	Värde
------	-----	-------

3M SCOTCH-WELD CLEANER SPRAY

Produkten	Marsvin	Ej sensibiliserande
d-Limonen	Mus	Allergiframkallande

Luftvägssensibilisering

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

Mutagenitet i könsceller

Namn	Exp.väg	Värde
d-Limonen	In vitro	Ej mutagen
d-Limonen	In vivo	Ej mutagen
Propan	In vitro	Ej mutagen

Cancerogenitet

Namn	Exp.väg	Art	Värde
d-Limonen	Förtäring	Råtta	Data är ej tillräcklig för klassificering

Reproduktionstoxicitet**Reproduktions- och/eller utvecklingseffekter**

Namn	Exp.väg	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
d-Limonen	Förtäring	Ej reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 150 mg/kg/day	103 veckor
d-Limonen	Förtäring	Viss positiv reproduktionsdata (honlig) finns, men denna är ej tillräcklig för klassificering	Råtta	NOAEL 750 mg/kg/day	under/i anslutning till dräktighet
d-Limonen	Förtäring	Viss positiv utvecklingsdata finns, men denna data är ej tillräcklig för klassificering	Flera djurarter	NOAEL 591 mg/kg/day	under organbildning

Målorg.**Specifik organotoxicitet - enstaka exponering**

Namn	Exp.väg	Målorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
d-Limonen	Förtäring	nervsystem	Data är ej tillräcklig för klassificering		NOAEL Ej tillgänglig	
Propan	Inandning	Hjärtpåverkan	Orsakar organskador	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	
Propan	Inandning	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	
Propan	Inandning	irritation i luftvägarna	All data är negativ	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

Namn	Exp.väg	Målorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
d-Limonen	Förtäring	njure och/eller urinblåsa	Data är ej tillräcklig för klassificering	Råtta	LOAEL 75 mg/kg/day	103 veckor
d-Limonen	Förtäring	lever	Data är ej tillräcklig för klassificering	Mus	NOAEL 1 000 mg/kg/day	103 veckor
d-Limonen	Förtäring	hjärta endokrina systemet ben, tänder, naglar och/eller hår hematopoetiska systemet immunsystem muskler nervsystem andningsorgan	All data är negativ	Råtta	NOAEL 600 mg/kg/day	103 veckor

Fara vid aspiration

Namn	Värde

3M SCOTCH-WELD CLEANER SPRAY

d-Limonen

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
d-Limonen	5989-27-5	Grönalger	Experimentell	96 h	Inhiberande konc. 50%	1,81 mg/l
d-Limonen	5989-27-5	Fisk (Fathead minnow)	Experimentell	96 h	Letal konc. 50%	0,702 mg/l
Icke-jonisk tensid	-	Regnbågsforell	Experimentell	96 h	Letal konc. 50%	90 mg/l
Glykoleter	-	Fisk (Fathead minnow)	Experimentell	96 h	Letal konc. 50%	11 619 mg/l
Glykoleter	-	Vattenloppa	Experimentell	48 h	Effekt konc. 50%	>10 000 mg/l
Propan	74-98-6		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
Propan	74-98-6	Experimentell Fotolys		Fotolytisk halveringstid (i luft)	27.5 dagar (t 1/2)	Andra metoder
d-Limonen	5989-27-5	Experimentell Fotolys		Fotolytisk halveringstid (i luft)	2.5 timmar (t 1/2)	Andra metoder
Glykoleter	-	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	60 vikt-%	OECD 301F - Manometric Respiro
Icke-jonisk tensid	-	Experimentell Biologisk nedbrytning	5 dagar	Biologisk syreförbrukning	70 vikt-%	Andra metoder
d-Limonen	5989-27-5	Experimentell Biologisk nedbrytning	14 dagar	Biologisk syreförbrukning	98 vikt-%	OECD 301C - MITI (I)

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt/ämne	Cas-nr	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Glykoleter	-	Beräknad		Bioackumulering	2.38	Andra metoder

3M SCOTCH-WELD CLEANER SPRAY

		Biokoncentration		ngsfaktor		
Icke-jonisk tensid	-	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Propan	74-98-6	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
d-Limonen	5989-27-5	Beräknad Biokoncentration		Bioackumuleringsfaktor	2127	Andra metoder

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

Anläggningen måste ha möjlighet att hantera aerosolflaskor.

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)

07 07 04* Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar

16 05 04* Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen

Avfallskod (produktförpackning efter användning)

15 01 04 Metallförpackningar

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 dropporra. Undantag är förpackningar med symbol T+, T, N eller R52, vilka istället ska lämnas som farligt avfall.

Avsnitt 14: Transportinformation

YP-2080-6100-9, YP-2080-6103-3

3M SCOTCH-WELD CLEANER SPRAY

ADR/RID: UN1950, AEROSOLER, begränsad mängd, 2.1, (E), ADR-klassificering: 5F.

IMDG-kod: UN1950, AEROSOLS, 2.1, IMDG-Code segregation code: NONE, LIMITED QUANTITY, EMS: FD,SU.

ICAO/IATA: UN1950, AEROSOLS, FLAMMABLE, 2.1.

Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

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

Cancerogenitet

Beståndsdelar

d-Limonen

CAS-nr

5989-27-5

Klassificering

Grupp 3: Ej klassificerbar

Källa

IARC

Status i globala kemikalieregister

Kontakta 3M för mer information.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ej tillämpligt

Avsnitt 16: Annan information

Förteckning över ingående ämnens faroangivelser (H)

H220	Extremt brandfarlig gas.
H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Förteckning över ingående ämnens R-fraser

R10	Brandfarligt.
R12	Extremt brandfarligt.
R38	Irriterar huden.
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt.
R50/53	Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R52	Skadligt för vattenlevande organismer.

Information om uppdateringar

Ändringar:

Skyddsfraser - information har modifierats.

Avsnitt 15: Information om cancerogenitet - information har modifierats.

Avsnitt 16: Information om förteckning över ingående ämnens R-fraser - information har modifierats.

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar, tabell - information har modifierats.

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.

Avsnitt 2: EU sensibiliserande ämne fraser - information har modifierats.

Etikett: CLP Skyddsangivelser - Förebyggande - information har modifierats.

Statement för sensibiliserande ämne - information har modifierats.

Avsnitt 11: Fara vid aspiration, tabell - information har modifierats.

Avsnitt 11: Akut toxicitet, tabell - information har modifierats.

Avsnitt 11: Cancerogenitet, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Allvarlig ögonskada/ögonirritation, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Mutagenitet i könsceller, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Hudsensibilisering, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Reproduktionstoxicitet, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Frätande/irriterande på huden, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Målorgan - enstaka, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Målorgan - upprepade, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Information om hälsoeffekter - inandning - information har modifierats.
Avsnitt 11: Information om hälsoeffekter - förtäring - information har modifierats.
Avsnitt 6: Personalinformation vid oavsiktligt utsläpp - information har modifierats.
Avsnitt 7: Information om säker hantering - information har modifierats.
Avsnitt 8: Information om hud/handskydd - information har modifierats.
Avsnitt 8: Information om andningsskydd - information har modifierats.
Förteckning över sensibiliserande ämnen - information har modifierats.
Avsnitt 12: Klassificeringsvarning - information har lagts till.
Avsnitt 11: Text om luftvägssensibilisering - information har lagts till.
Avsnitt 11: Text om reproduktions- och/eller utvecklingseffekter - information har lagts till.
Avsnitt 8: Handskdata, värden - information har lagts till.
Avsnitt 8: Information om rekommenderade skyddshandskar - information har tagits bort.
Etikett: CLP Kompletterande skyddsangivelser - information har tagits bort.
Avsnitt 11: Luftvägssensibilisering, tabell - information har tagits bort.
Avsnitt 12: Klassificeringsvarning - information har tagits bort.

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.