



Säkerhetsdatablad

Upphovsrätt, 2013, 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:	2.04
Datum (nytt eller omarbetat):	2013-12-04	Föregående datum:	2013-08-23
Version (avser transportinformation): 1.00 (2011-01-04)			

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

Id-nr

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:

3M SCOTCH-WELD CLEANER SPRAY

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, öppen låga eller 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:

3M SCOTCH-WELD CLEANER SPRAY

EUH208

Innehåller d-limonen. Kan ge upphov till allergisk reaktion.

Kompletterande skyddsangivelser:

Avsiktlig felanvändning som att koncentrera och inandas innehållet kan vara skadligt eller livshotande.

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 Undvik inandning av ånga/dimma.
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 ge upphov till 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

3M SCOTCH-WELD CLEANER SPRAY

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) 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)
Icke-jonisk tensid	-		< 10	
Glykoleter	-		< 10	

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
Kolmonoxid
Koldioxid

Betingelser

Vid förbränning
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

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 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 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

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

Kemikalieskyddshandskar krävs ej.

Skyddshandskar av följande material rekommenderas: Fluorelastomer

Nitrilgummi

Polyvinylalkohol (PVA)

Andningsskydd

Använd andningsskydd för att förhindra överexponering om ventilationen är otillräcklig. 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.

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/lukt	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)	Ej tillämpligt
Explosiva egenskaper	Ej klassificerad
Oxiderande egenskaper	Ej klassificerad
Flampunkt	-46 °C [<i>Testmetod: Closed Cup</i>]
Självtändningstemperatur	<i>Inga data tillgängliga</i>
Undre brännbarhets-/explosionsgräns	<i>Inga data tillgängliga</i>
Övre brännbarhets-/explosionsgräns	<i>Inga data tillgängliga</i>

3M SCOTCH-WELD CLEANER SPRAY

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	
Farliga luftföroreningar	0 vikt-%
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 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.

3M SCOTCH-WELD CLEANER SPRAY

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

Avsiktlig koncentrerad inandning kan vara skadlig eller livsfarlig. Irritation i andningsvägarna: symptom kan vara hosta, nysningar, nästäppa, huvudvärk, heshet eller ont i näsa/hals. Kan ge effekter på målorgan efter inandning.

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.

Effekter på målorgan

Enstaka exponering kan orsaka:

Enstaka exponering över rekommenderade värden kan orsaka:

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

Toxikologiska data

Akut toxicitet

Namn	Exp.väg	Art	Värde
Produkten	Förtäring		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering; beräknad ATE4 770,4 mg/kg
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/dimma	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
Glykoleter		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.
Icke-jonisk tensid		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Namn	Art	Värde
d-limonen	Kanin	Milt irriterande
Propan	Kanin	Milt irriterande
Glykoleter		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.
Icke-jonisk tensid		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.

3M SCOTCH-WELD CLEANER SPRAY

Hudsensibilisering

Namn	Art	Värde
Produkten	Marsvin	Ej sensibiliserande
d-limonen	Mus	Allergiframkallande
Propan		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.
Glykoleter		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.
Icke-jonisk tensid		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.

Luftvägssensibilisering

Namn	Art	Värde
d-limonen		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.
Propan		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.
Glykoleter		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.
Icke-jonisk tensid		Data ej tillgänglig eller 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
Glykoleter		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.
Icke-jonisk tensid		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.

Cancerogenitet

Namn	Exp.väg	Art	Värde
d-limonen	Förtäring	Råtta	Data är ej tillräcklig för klassificering
Propan			Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.
Glykoleter			Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.
Icke-jonisk tensid			Data ej tillgänglig eller otillräcklig 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/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
Propan		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
Glykoleter		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
Icke-jonisk tensid		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			

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	

3M SCOTCH-WELD CLEANER SPRAY

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	
Glykoleter			Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
Icke-jonisk tensid			Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			

Specifik organtoxicitet - 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
Propan			Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
Glykoleter			Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
Icke-jonisk tensid			Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			

Fara vid aspiration

Namn	Värde
d-limonen	Aspirationsfara
Propan	Ingen fara vid aspiration
Glykoleter	Ingen fara vid aspiration
Icke-jonisk tensid	Ingen fara vid aspiration

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 beståndsdelns 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

Inga testdata tillgängliga för produkten

Produkt/ämne	Cas-nr	Organism	Typ	Exponering	Slutpunkt för testet	Resultat
d-limonen	5989-27-5	Fisk (Fathead minnow)	Laboratorium	96 h	Letal konc. 50%	0,702 mg/l
d-limonen	5989-27-5	Vattenloppa	Laboratorium	96 h	Effekt konc.	0,421 mg/l

3M SCOTCH-WELD CLEANER SPRAY

					50%	
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	Laboratorium Kemisk nedbrytning		Fotolytisk halveringstid (i luft)	2.5 timmar (t 1/2)	Andra metoder
d-limonen	5989-27-5	Laboratorium Biologisk nedbrytning	14 dagar	Koldioxidbildning	98 vikt-%	OECD 301C - MITI (I)

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt/ämne	Cas-nr	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
d-limonen	5989-27-5	Beräknad Biokoncentration		Bioackumuleringsfaktor	2127	Beräkn. Biokoncentrationsfaktorer
d-limonen	5989-27-5	Laboratorium Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	4.57	Andra metoder
Propan	74-98-6	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

Anläggningen måste ha möjlighet att hantera aerosolfaskor.

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.

3M SCOTCH-WELD CLEANER SPRAY

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 dropptorra. 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

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

IMDG-kod: UN1950, AEROSOLS, 2.1, 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 kemikaliregister

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.

Information om uppdateringar**Ändringar:**

Skyddsfras - information har modifierats.

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

Avsnitt 10: Oförenerliga material - information har modifierats.

Avsnitt 6: Information om rengöring vid oavsiktligt utsläpp - information har modifierats.

Avsnitt 7: Information om säker hantering - information har modifierats.

Avsnitt 8: Information om andningsskydd - information har modifierats.

Etikett: Signalord - information har lagts till.

Etikett: CLP-klassificering - information har lagts till.

Etikett: CLP-klassificering - information har lagts till.

Etikett: CLP Statement miljöfaror - information har lagts till.

Märkning: Symbol - information har lagts till.

Märkning: Symbol - information har lagts till.

Märkning: CLP skydd /avfall - information har lagts till.

Etikett: CLP skyddsangivelser - allmänt - information har lagts till.

Etikett: CLP Skyddsangivelser - Förebyggande - information har lagts till.

Etikett: CLP skyddsangivelser - Åtgärder - information har lagts till.

Etikett: CLP Skyddsangivelser - Lagring - information har lagts till.

Etikett: CLP Kompletterande skyddsangivelser - information har lagts till.

Avsnitt 15: Etikettanmärkning och EU-förordn. om tvätt- och rengöring - information har lagts till.

Avsnitt 8: Gränsvärden, tabell - information har lagts till.

Avsnitt 8: Information om ögonskydd - information har lagts till.

Avsnitt 8: Information om hud/handskydd - information har lagts till.

Avsnitt 2: Faroangivelse, referens - information har lagts till.

Förteckning över sensibiliserande ämnen - information har lagts till.

Avsnitt 8: Text ögon/ansiktsskydd - information har tagits bort.

Avsnitt 8: Andningsskydd - rekommenderade andningsskydd - information har tagits bort.

Avsnitt 8: Text skyddskläder - information har tagits bort.

Avsnitt 8: Gränsvärden, tabell - information har tagits bort.

Avsnitt 8: mg/ml - 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.