



## CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

## Skyddsangivelser

## Förebyggande:

P260 Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.  
 P262 Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.

## Åtgärder:

P331 Framkalla INTE kräkning.  
 P301 + P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

3% av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut oral toxicitet.

Innehåller 28% beståndsdelar vars farlighet för vattenmiljön är okänd.

## Kommentarer angående märkning

H304 krävs ej på etiketten på grund av produktens viskositet.  
 Anmärkning P har tillämpats för 8052-41-3.

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

## Farosymbol(er)

-

## Innehåller

Inga ingående ämnen behöver anges på etiketten.

## Riskfraser

R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

## Skyddsfraser

S23A Undvik inandning av ånga.  
 S24 Undvik kontakt med huden.  
 S62 Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

## Kommentarer angående märkning

Produkten har hög viskositet, R65 krävs ej på etiketten.

Anm P tillämpad på CAS 8052-41-3.

## 2.3 Andra faror

Inga kända

## Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Beståndsdelar	CAS-nr	EG-nr	Vikt-%	Klassificering
Vatten	7732-18-5	EINECS 231-791-2	40 - 70	
Solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk	64742-88-7	EINECS 265-191-7	< 20	Xn:R65 - Anm. 4 (EU) Xi:R38; R10; R67 (Egen)

**3M FINESSE-IT POLERVÄTSKA 09639**

				Asp. Tox. 1, H304 (CLP) Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 (Egen)
Mineralolja	8042-47-5	EINECS 232-455-8	5 - 15	Xn:R65 (Egen) Asp. Tox. 1, H304 (Egen)
Aluminiumoxid	1344-28-1	EINECS 215-691-6	3 - 8	
Etylenglykol monoricinoleat	106-17-2	EINECS 203-369-8	1 - 5	
Mineralterpentin	8052-41-3	EINECS 232-489-3	0,5 - 1,5	Xn:R65 - Anm. 4,P (EU) Xi:R38; R67 (Egen)  Asp. Tox. 1, H304 - Anm. P (CLP) Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 (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. Vid obehag, 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**

Ej tillämpligt

**Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel**

Vid brand: Använd brandbekämpningsmedel lämpligt för brandfarliga vätskor och fasta ämnen 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 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

Samla spill. 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 produktens giftiga, frätande eller brandfarliga egenskaper. 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 förslutbar behållare. Placera i en metallbehållare. Torka upp rester med vatten. 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

Undvik inandning av damm som bildas vid polering, sågning, slipning eller annan bearbetning. Endast för industriell/yrkesmässig användning. Använd ej i begränsat utrymme med dålig eller ingen ventilation. Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. - Rökning förbjuden. 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 kontakt med oxiderande ämnen (t.ex. klor, kromsyra etc.) Ångor kan förflytta sig längre sträckor längs marken eller golvet till en antändningskälla och flamma upp.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. 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
Aluminiumoxid	1344-28-1	AFS 2011:18	NGV(som Al respirabelt damm)(8 h):2	

Oljedimma, inkl. oljerök	8042-47-5	AFS 2011:18	mg/m <sup>3</sup> ;NGV(som Al totaldamm)(8 h):5 mg/m <sup>3</sup> NGV(som dimma)(8 h):1 mg/m <sup>3</sup> ; KTV(som dimma)(15 min):3 mg/m <sup>3</sup>
Terpener	8052-41-3	AFS 2011:18	NGV(8 h):150 mg/m <sup>3</sup> (25 ppm); KTV(15 min):300 mg/m <sup>3</sup> (50 ppm)

AFS 2011:18 : Arbetsmiljöverkets föreskrift "Hygieniska gränsvärden"

NGV: Nivågränsvärde

KTV: Korttidsvärde

ppm: parts per million, miljondelar

mg/m<sup>3</sup>: milligram per kubikmeter

TGV: Takgränsvärde

## 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

Använd ögonskydd/ansiktsskydd.

Skyddsglasögon av följande typ/typer rekommenderas: Korgglasögon med indirekt ventilation.

#### Hud/handskydd

Använd skyddshandskar.

Gör en exponeringsbedömning för att avgöra om det finns risk för hudkontakt. Välj vid behov ut och använd skyddshandskar och/eller skyddskläder för att förebygga hudkontakt. Konsultera tillverkare av skyddshandskar/skyddskläder för val av lämpligt material.

Skyddshandskar av följande material rekommenderas: Fluorelastomer

Nitrilgummi

#### Andningsskydd

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

En exponeringsbedömning kan behövas för att avgöra om andningsskydd krävs. Baserat på resultatet från exponeringsbedömningen, välj bland följande andningsskyddstyp(er) för att reducera exponering genom inandning: Filtrande 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.

## Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd

Vätska

Utseende/lukt

Svag kolvätelukt. Vit färg.

Luktröskel

*Inga data tillgängliga*

pH

8,4 - 9,2

Kokpunkt/kokpunktsintervall

*Inga data tillgängliga*

Smältpunkt

*Ej tillämpligt*

Brandfarlighet (fast form, gas)

*Ej tillämpligt*

<b>Explosiva egenskaper</b>	Ej klassificerad
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Ej klassificerad
<b>Flampunkt</b>	64 °C [ <i>Testmetod: Closed Cup</i> ]
<b>Självantändningstemperatur</b>	<i>Inga data tillgängliga</i>
<b>Undre brännbarhets-/explosionsgräns</b>	0,8 %
<b>Övre brännbarhets-/explosionsgräns</b>	6 %
<b>Ångtryck</b>	<i>Inga data tillgängliga</i>
<b>Relativ densitet</b>	0,960 - 0,990 [ <i>Ref: vatten=1</i> ]
<b>Löslighet i vatten</b>	Fullständig
<b>Löslighet, ej vatten</b>	<i>Inga data tillgängliga</i>
<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten</b>	<i>Inga data tillgängliga</i>
<b>Avdunstningshastighet</b>	4,4 [ <i>Ref: eter=1</i> ]
<b>Ångdensitet</b>	1,0 [ <i>Ref: luft=1</i> ]
<b>Sönderdelningstemperatur</b>	<i>Inga data tillgängliga</i>
<b>Viskositet</b>	9 - 12 Pa-s [vid 25 °C ]
<b>Densitet</b>	0,975 - 0,995 g/ml

## 9.2 Annan information

<b>Flyktiga organiska föreningar</b>	<i>Inga data tillgängliga</i>
<b>Flyktiga föreningar</b>	70,00 %
<b>Flyktiga organiska föreningar (utom undantagna lösningsmedel och vatten. US std)</b>	<i>Inga data tillgängliga</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

### 10.5 Oförenliga material

Starka oxidationsmedel

Starka syror

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

#### Ämne

Kolväten  
Kolmonoxid  
Koldioxid

#### Betingelser

Ej specificerade  
Ej specificerade  
Ej specificerade

## 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:

#### Inandning

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

#### Hudkontakt

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

#### Ögonkontakt

Damm från bearbetning som slipning och skärning kan orsaka ögonirritation.

#### Förtäring

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

#### Effekter på målorgan

#### Långvarig eller upprepad exponering kan orsaka:

Dammlunga: symptom kan vara ihållande hosta och andnöd.

#### Toxikologiska data

##### Akut toxicitet

Namn	Expo.väg	Art	Värde
Produkten	Förtäring		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering; beräknad ATE >5 000 mg/kg
Solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk	Inandning-ånga		LC50 beräknad att vara 20 - 50 mg/l
Solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk	Dermal	Kanin	LD50 > 3 000 mg/kg
Solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
Mineralolja	Dermal	Kanin	LD50 > 2 000 mg/kg
Mineralolja	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
Aluminiumoxid	Dermal		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Aluminiumoxid	Inandning-damm/dimma (4 h)	Råtta	LC50 > 2,3 mg/l
Aluminiumoxid	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
Etylenglykol monoricinoleat			Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.
Mineralterpentin	Inandning-ånga		LC50 beräknad att vara 20 - 50 mg/l
Mineralterpentin	Dermal	Kanin	LD50 > 3 000 mg/kg
Mineralterpentin	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg

ATE=uppskattad akut toxicitet (acute toxicity estimate)

#### Frätande/irriterande på huden

**3M FINESSE-IT POLERVÄTSKA 09639**

Namn	Art	Värde
Solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk	Kanin	Irriterande
Mineralolja	Kanin	Ingen signifikant irritation
Aluminiumoxid	Kanin	Ingen signifikant irritation
Etylenglykol monoricinoleat		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.
Mineralterpentin	Kanin	Irriterande

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Namn	Art	Värde
Solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk	Kanin	Ingen signifikant irritation
Mineralolja	Kanin	Milt irriterande
Aluminiumoxid	Kanin	Ingen signifikant irritation
Etylenglykol monoricinoleat		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.
Mineralterpentin	Kanin	Ingen signifikant irritation

**Hudsensibilisering**

Namn	Art	Värde
Solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk	Marsvin	Ej sensibiliserande
Mineralolja	Marsvin	Ej sensibiliserande
Aluminiumoxid		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.
Etylenglykol monoricinoleat		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.
Mineralterpentin	Marsvin	Ej sensibiliserande

**Luftvägssensibilisering**

Namn	Art	Värde
Solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.
Mineralolja		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.
Aluminiumoxid		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.
Etylenglykol monoricinoleat		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.
Mineralterpentin		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.

**Mutagenitet i könseller**

Namn	Expo.väg	Värde
Solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk	In vivo	Ej mutagen
Solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering
Mineralolja	In vitro	Ej mutagen
Aluminiumoxid	In vitro	Ej mutagen
Etylenglykol monoricinoleat		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.
Mineralterpentin	In vivo	Ej mutagen
Mineralterpentin	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering

**Cancerogenitet**

Namn	Expo.väg	Art	Värde
Solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk	Dermal	Mus	Data är ej tillräcklig för klassificering
Solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk	Inandning	Human och djur	Data är ej tillräcklig för klassificering
Mineralolja	Dermal	Mus	Ej cancerogen
Mineralolja	Inandning	Flera djurarter	Ej cancerogen



**3M FINESSE-IT POLERVÄTSKA 09639**

Aluminiumoxid	Inandning	Råtta	Ej cancerogen
Etylenglykol monoricinoleat			Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.
Mineralterpentin	Dermal	Mus	Data är ej tillräcklig för klassificering
Mineralterpentin	Inandning	Human och djur	Data är ej tillräcklig för klassificering

**Reproduktionstoxicitet****Reproduktions- och/eller utvecklingseffekter**

Namn	Expo.väg	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk	Inandning	Ej utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 2,4 mg/l	under organbildning
Mineralolja	Förtäring	Ej reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 4 350 mg/kg/day	13 veckor
Mineralolja	Förtäring	Ej reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 4 350 mg/kg/day	13 veckor
Mineralolja	Förtäring	Ej utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 4 350 mg/kg/day	under dräktighet
Aluminiumoxid		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
Etylenglykol monoricinoleat		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
Mineralterpentin	Inandning	Ej utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 2,4 mg/l	under organbildning

**Målorg.****Specifik organotoxicitet - enstaka exponering**

Namn	Expo.väg	Målorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk	Inandning	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Human och djur	NOAEL Ej tillgänglig	
Solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering		NOAEL Ej tillgänglig	
Solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk	Inandning	nervsystem	Data är ej tillräcklig för klassificering	Hund	NOAEL 6,5 mg/l	4 h
Mineralolja			Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
Etylenglykol monoricinoleat			Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
Mineralterpentin	Inandning	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Human och djur	NOAEL Ej tillgänglig	
Mineralterpentin	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering		NOAEL Ej tillgänglig	
Mineralterpen	Inandning	nervsystem	Data är ej	Hund	NOAEL 6,5	4 h

tin			tillräcklig för klassificering		mg/l	
-----	--	--	--------------------------------	--	------	--

**Specifik organtoxicitet - upprepad exponering**

Namn	Expo.väg	Målgorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk	Inandning	nervsystem	Data är ej tillräcklig för klassificering	Råtta	LOAEL 4,6 mg/l	6 månader
Solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk	Inandning	njure och/eller urinblåsa	Data är ej tillräcklig för klassificering	Råtta	LOAEL 1,9 mg/l	13 veckor
Solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk	Inandning	andningsorgan	Data är ej tillräcklig för klassificering	Flera djurarter	NOAEL 0,6 mg/l	90 dagar
Solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk	Inandning	ben, tänder, naglar och/eller hår   blod   lever   muskler	All data är negativ	Råtta	NOAEL 5,6 mg/l	12 veckor
Solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk	Inandning	hjärta	All data är negativ	Flera djurarter	NOAEL 1,3 mg/l	90 dagar
Mineralolja	Förtäring	hematopoetiska systemet	Data är ej tillräcklig för klassificering	Råtta	NOAEL 1 381 mg/kg/day	90 dagar
Mineralolja	Förtäring	lever   immunsystem	Data är ej tillräcklig för klassificering	Råtta	NOAEL 1 336 mg/kg/day	90 dagar
Aluminiumoxid	Inandning	pneumokoniosis   lungfibros	Data är ej tillräcklig för klassificering	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
Etylenglykol monoricinoleat			Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
Mineralterpentin	Inandning	nervsystem	Data är ej tillräcklig för klassificering	Råtta	LOAEL 4,6 mg/l	6 månader
Mineralterpentin	Inandning	njure och/eller urinblåsa	Data är ej tillräcklig för klassificering	Råtta	LOAEL 1,9 mg/l	13 veckor
Mineralterpentin	Inandning	andningsorgan	Data är ej tillräcklig för klassificering	Flera djurarter	NOAEL 0,6 mg/l	90 dagar
Mineralterpentin	Inandning	ben, tänder, naglar och/eller hår   blod   lever   muskler	All data är negativ	Råtta	NOAEL 5,6 mg/l	12 veckor
Mineralterpentin	Inandning	hjärta	All data är negativ	Flera djurarter	NOAEL 1,3 mg/l	90 dagar

**Fara vid aspiration**

Namn	Värde
Solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk	Aspirationsfara
Mineralolja	Aspirationsfara
Aluminiumoxid	Ingen fara vid aspiration
Etylenglykol monoricinoleat	Ingen fara vid aspiration
Mineralterpentin	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 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
Solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk	64742-88-7		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
Mineralterpentin	8052-41-3		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
Mineralolja	8042-47-5		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
Aluminiumoxid	1344-28-1	Grönalger	Experimentell	72 h	Effektkonc. 50%	>100 mg/l
Aluminiumoxid	1344-28-1	Vattenloppa	Experimentell	48 h	Effektkonc. 50%	>100 mg/l
Aluminiumoxid	1344-28-1	Fisk	Experimentell	96 h	Letal konc. 50%	>100 mg/l
Etylenglykol monoricinoleat	106-17-2		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
Etylenglykol monoricinoleat	106-17-2	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Mineralolja	8042-47-5	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Aluminiumoxid	1344-28-1	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A

**3M FINESSE-IT POLERVÄTSKA 09639**

Solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk	64742-88-7	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Mineralterpentin	8052-41-3	Modellerad Fotolys		Fotolytisk halveringstid (i luft)	6.49 dagar (t 1/2)	Andra metoder
Mineralterpentin	8052-41-3	Laboratorium Biologisk nedbrytning	28 dagar	Koldioxidbildning	63 vikt-%	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Produkt/ämne	Cas-nr	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Etylenglykol monoricinoleat	106-17-2	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Mineralolja	8042-47-5	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Aluminiumoxid	1344-28-1	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk	64742-88-7	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Mineralterpentin	8052-41-3	Laboratorium BCF - Andra		Bioackumuleringsfaktor	1944	Andra metoder
Mineralterpentin	8052-41-3	Laboratorium Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	7.06	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**

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

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 01 11\* Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra 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. 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**

GC-8002-5643-7

Klassas ej som farligt gods.

**Avsnitt 15: Gällande föreskrifter**

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

**Status i globala kemikalieregister**

Kontakta 3M för mer information.

**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Ej tillämpligt

**Avsnitt 16: Annan information**

**Förteckning över ingående ämnens faroangivelser (H)**

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

**Förteckning över ingående ämnens R-fraser**

R10	Brandfarligt.
R38	Irriterar huden.
R65	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

**Information om uppdateringar**

Ändringar:

Avsnitt 8: Information om rekommenderade andningsskydd har ändrats.

Avsnitt 8: Andningsskydd - rekommenderade andningsskydd har ändrats.

Avsnitt 1: Produktanvändning har ändrats.

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

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

Avsnitt 9: Information om brandfarlighet (fast form, gas) har ändrats.

Copyright har ändrats.

Avsnitt 8: Gränsvärden, tabell har ändrats.

Fara vid aspiration, tabell har ändrats.  
Avsnitt 11: Akut toxicitet, tabell har ändrats.  
Cancerogenitet, tabell har ändrats.  
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, tabell har ändrats.  
Mutagenitet i könceller, tabell har ändrats.  
Hudsensibilisering, tabell har ändrats.  
Luftvägssensibilisering har ändrats.  
Reproduktionstoxicitet, tabell har ändrats.  
Frätande/irriterande på huden, tabell har ändrats.  
Målorgan - upprepad exponering, tabell har ändrats.  
Målorgan - enstaka exponering, tabell har ändrats.  
Avsnitt 5: Information om släckmedel har ändrats.  
Avsnitt 6: Personalinformation vid oavsiktligt utsläpp har ändrats.  
Avsnitt 6: Information om rengöring vid oavsiktligt utsläpp har ändrats.  
Avsnitt 7: Information om säker hantering har ändrats.  
Avsnitt 10: Farliga sönderdelningsprodukter, tabell har ändrats.  
Avsnitt 13: Avfallskod har ändrats.  
Avsnitt 8: Andningsskydd - rekommenderad urvalsguide har lagts till.  
Avsnitt 8: Text skyddskläder har lagts till.  
Avsnitt 2: Information om klassificering har lagts till.  
Avsnitt 12: Ekotoxinfo för komponent har lagts till.  
Avsnitt 12: Information om persistens och nedbrytbarhet har lagts till.  
Avsnitt 12: Information ang bioackumuleringspotential har lagts till.  
Etikett: CLP-klassificering har lagts till.  
Etikett: CLP % okänd har lagts till.  
Etikett: CLP % okänd har lagts till.  
Etikett: CLP Skyddsangivelser - Förebyggande har lagts till.  
Etikett: CLP skyddsangivelser - Åtgärder har lagts till.  
Avsnitt 15: Etikettanmärkning och EU-förordn. om tvätt- och rengöring har lagts till.  
CLP Anmärkning (fras) har lagts till.  
Avsnitt 9: Lukttröskel har lagts till.  
Avsnitt 9: Löslighet (ej vatten) har lagts till.  
Avsnitt 9: Sönderdelningstemperatur har lagts till.  
Avsnitt 2: Referens R-fras har lagts till.  
Avsnitt 9: Information om brandfarlighet (fast form, gas) har lagts till.  
Avsnitt 15: Symbolinformation har tagits bort.  
Avsnitt 12: Information om akut fara har tagits bort.  
Avsnitt 12: Information om skadliga långtidseffekter har tagits bort.  
- har tagits bort.  
Avsnitt 11: Information om hälsoeffekter - övriga 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](http://www.3M.se/sdb) för 3M Svenska AB:s säkerhetsdatablad.**