



## Sikkerhetsdatablad

Opphavsrett, 2017, 3M Company. Alle rettigheter reservert. Kopiering og/ eller nedlasting av denne informasjonen med den hensikt å sørge for riktig bruk av 3M produkter er tillatt forutsatt at: (1) informasjonen kopieres i sin helhet uten endringer med mindre det på forhånd innhentes skriftlig tillatelse fra 3M, og (2) verken kopien eller originalen videregives eller på annen måte distribueres med den hensikt å profitere på dette.

<b>Dokumentnr.:</b>	16-2711-6	<b>Versjonsnr.:</b>	7.02
<b>Utgitt:</b>	14/04/2017	<b>Erstatter:</b>	19/09/2015

**Versjonsnr. transport:** 1.00 (03/10/2011)

Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet i overensstemmelse med kravene i REACH forordning (1907/2006) og dens endringer.

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

3M Scuff-It™ Paint Prep Gel Matteringpasta, 50018

#### Produktidentifikasjonsnumre

GC-8008-9752-9

7000083442

#### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

##### Identifiserte bruksområder

Autoprodukt

Klargjøring av biloverflater før lakking.

#### 1.3. Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

<b>Adresse:</b>	3M Norge AS, Hvamveien 6, Postboks 100, 2026 Skjetten.
<b>Tlf:</b>	06384
<b>E-post:</b>	miljo.no@mmm.com
<b>Nettside:</b>	www.3m.no

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen: 22 59 13 00

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP Forordning (EC) Nr. 1272/2008

##### Klassifisering:

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, kategori 2 - Eye Irrit. 2; H319

Sensibiliserende ved hudkontakt, kategori 1 - Skin Sens. 1; H317

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering, kategori 1 - STOT RE 1; H372  
Farlig for vannmiljøet, kronisk kategori 3 - Aquatic Chronic 3; H412

For fullstendig tekst på H-setninger, se avsnitt 16.

## 2.2. Merkingselementer CLP Forordning (EC) Nr. 1272/2008

**Signalord**  
FARE.

**Symboler:**  
GHS07 (Utropstegn) | GHS08 (Helsefare) |

### Farepiktogram



### Innholdsstoffer:

Bestanddeler	CAS-nr	Vekt%
Silika, krystallinsk (kvarts silika)	14808-60-7	10 - 30
d-Limonen	5989-27-5	1 - 2
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	< 0,01

### Faresetninger:

H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.	
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.	
H372	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering:	luftveiene
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.	

### Sikkerhetssetninger

#### Generelle:

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

#### Forebyggende:

P260A Ikke innånd damp.  
P280E Benytt vernehansker.

#### Førstehjelp:

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.  
P333 + P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

#### Avfall:

P501 Innhold/holder leveres i henhold til gjeldende lokale/regionale/nasjonale/internasjonale regelverk.

## 2.3. Andre farer

Ingen kjente

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**

Bestanddeler	CAS-nr	EC-nr	REACH registreringsnummer:	Vekt%	Klassifisering
Feltspatt	68476-25-5	270-666-7		30 - 60	Stoffet er ikke fareklassifisert
Ikke-farlige ingredienser	Blanding			15 - 40	Stoffet er ikke fareklassifisert
Silika, krystallinsk (kvarts silika)	14808-60-7	238-878-4		10 - 30	STOT RE 1, H372
Polyetylenglykol	25322-68-3			3 - 7	Stoffet er ikke fareklassifisert
Glyserin	56-81-5	200-289-5		1 - 5	Stoffet er ikke fareklassifisert
d-Limonen	5989-27-5	227-813-5		1 - 2	Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Acute 1, H400,M=1; Aquatic Chronic 1, H410,M=1 - Nota C
Etoksylerede C12-C15 alkoholer	68131-39-5	500-195-7		0,5 - 1,5	Acute Tox. 4, H302; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400,M=1; Aquatic Chronic 2, H411
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9		< 0,01	Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Acute 1, H400,M=1
Dietanolamin	111-42-2	203-868-0		< 0,01	Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412

Se avsnitt 16 for fullstendig tekst på eventuelle H-setninger listet i dette avsnittet

For informasjon om bestanddelenes grenseverdi eller PBT eller vPvB status, se avsnitt 8 og 12 i dette sikkerhetsdatabladet.

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak****4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Innånding:**

Bring vedkommende til frisk luft. Søk legehjelp ved ubehag.

**Hudkontakt:**

Vask umiddelbart med såpe og vann. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt. Dersom tegn/symptomer utvikles må lege kontaktes.

**Øyekontakt:**

Skyll umiddelbart med store mengder vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Søk legehjelp.

**Svelging:**

Skyll munnen. Søk legehjelp ved ubehag.

#### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Se avsnitt 11.1 Informasjon om toksikologiske virkninger

#### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke aktuelt

## AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

### 5.1. Sløkkingsmidler

Ved brann: Bruk et brannslukningsmiddel egnet til alminnelig brennbart materiale slik som vann eller skum til brannslukking.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ingen for dette produktet.

### Farlige nedbrytnings- eller biprodukter

<u>Stoff</u>	<u>Betingelse</u>
Hydrokarboner	Under forbrenning
Karbonmonoksid	Under forbrenning
Karbondioksid	Under forbrenning

### 5.3. Råd til brannsløkkingsmannskap

Ingen spesielle beskyttelsestiltak for brannsløkkingsmannskap skal være nødvendig.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Evakuer området. Ventilér området med frisk luft. For store utslipp, eller søl i avgrensede områder, sørg for mekanisk ventilasjon for å spre eller suge ut dampene i tråd med god yrkeshygienisk praksis. Se øvrige avsnitt i databladet vedrørende informasjon om helserisiko, åndedrettsvern, ventilasjon og personlig verneutstyr.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet. For større spill, dekk avløp og lag diker for å unngå adgang til kloakk-systemer eller vannreserver.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Bearbeid sølet fra ytterkantene og innad, dekk til med bentonitt, vermikulitt eller kommersielt tilgjengelig uorganisk absorberende materiale. Bland inn tilstrekkelig absorbent til det virker tørt. Husk, å tilsette absorberende materialer vil ikke fjerne fysiske farer, helse- eller miljøfarer. Samle så mye som mulig av sølt materiale. Plasser i en lukket beholder godkjent for transport av ansvarlige myndigheter. Rengjør området med rengjøringsmiddel og vann. Lukk beholderen. Avhend det oppsamlede materialet så raskt som mulig.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Refer to Section 8 and Section 13 for more information

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet. Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask grundig etter bruk. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Unngå utslipp til miljøet. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Bruk påkrevd personlig verneutstyr (f.eks hansker, åndedrettsvern..)

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Ingen spesielle lagringsbehov.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se informasjon i avsnitt 7.1 og 7.2 for anbefalinger om håndtering og lagring. Se avsnitt 8 for eksponeringskontroll og anbefalinger om personlig verneutstyr.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

### 8.1. Kontrollparametere

#### Grenseverdier

Hvis en bestanddel er oppført i avsnitt 3 men ikke vises i tabellen nedenfor, er grenseverdi ikke tilgjengelig for bestanddelen.

Bestanddel	CAS-nr	Detaljer	Grense	Anmerkninger
Dietanolamin	111-42-2	Norsk forskrift	Gj.sn (8 timer): 15 mg/m <sup>3</sup> (3 ppm)	
Silika, krystallinsk (kvarts silika)	14808-60-7	Norsk forskrift	Gj.sn (som respirabelt støv)(8 timer): 0,1 mg/m <sup>3</sup> ; Gj.sn (som totalstøv)(8 timer): 0,3 mg/m <sup>3</sup>	Kreftfremkallende (K)
d-Limonen	5989-27-5	Norsk forskrift	Gj.sn (8 timer): 140 mg/m <sup>3</sup> (25 ppm)	Allergifremkallende (A)

Norsk forskrift : Tiltaksverdier og grenseverdier for forurensninger i arbeidsatmosfæren

Gj.sn: gjennomsnittskonsentrasjon over en 8-timersperiode

S: Kortidsverdi

T: Takverdi

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### 8.2.1 Hensiktsmessige tekniske kontroller

Bruk vanlig fortynningsventilasjon og/eller spesialventilasjon f.eks. punktavsug for å kontrollere at luftbåren eksponering holdes under tiltaksverdier og grenseverdier og/eller kontroller tåke, damp eller spray. Hvis ventilasjonen ikke er tilfredsstillende, bruk egnet åndedrettsvern.

#### 8.2.2. Personlig verneutstyr

##### Vern av øyne/ansikt

For å unngå kontakt med øyne / ansikt, velg og bruk øye/ansiktsbeskyttelse basert på hva som fremkommer gjennom en eksponeringsvurdering. Følgende verneutstyr bør benyttes alene eller i kombinasjon etter behov for å forhindre kontakt med øynene /ansikt:

Vernebriller med ventiler

##### Hud- og håndvern

For å unngå hudkontakt, velg og bruk hansker og/eller verneklær basert på hva som fremkommer gjennom en eksponeringsvurdering. Valget bør være basert på bruksfaktorer slik som eksponeringsnivåer, konsentrasjon av stoff eller stoffblanding, hyppighet, varighet, fysiske utfordringer slik som ekstreme temperaturer eller andre forhold. Konferer med din leverandør av hansker og/eller verneklær for valg av egnede materialer.

Hansker av følgende materiale(r) anbefales:

Stoff	Tykkelse (mm)	Gjennomtrengningstid
Nitrilgummi	0.35	> 8 timer

Informasjon gitt om hansker er basert på kjemikaliet som styrer dermal toksisitet, og på de gjeldende forhold ved testing. Gjennomtrengningstiden kan endres når hansken brukes under forhold som gir økt slitasje på hansken.

Hvis dette produktet blir brukt på en måte som representerer et høyere potensial for eksponering (f. eks. spraying, høyt sprutpotensial etc. ), kan det være nødvendig med bruk av beskyttelsesdress. For å unngå kontakt, velg og bruk

## 3M Scuff-It™ Paint Prep Gel Matteringpasta, 50018

kroppsbeskyttelse basert på hva som fremkommer gjennom en eksponeringsvurdering. Følgende verneklær anbefales: Forkle - Nitril

### Åndedrettsvern

Velg og bruk åndedrettsvern basert på en eksponeringsvurdering. Basert på konsentrasjonen av luftforurensninger i arbeidsatmosfæren velges en av følgende type(r) godkjent åndedrettsvern:

Halv- eller helmaske med filter mot partikler. Europeiske standarder (CEN): EN149:2001 eller EN140/EN143 eller EN136/EN143.

For veiledning om valg av egnet åndedrettsvern, vennligst se [www.3m.no/vern](http://www.3m.no/vern), eller kontakt verneavdelingen ved 3M Norge AS tlf.: 06384.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	Væske
Spesifikk fysisk form:	Pasta
Utseende/Lukt	Sitruslukt, tykk hvit pasta.
pH	8
Kokepunkt/kokeområde	$\geq 100$ °C
Smeltepunkt	Ingen informasjon tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke aktuelt
Ekspløsjonsegenskaper:	Ikke klassifisert
Oksidasjonsegenskaper:	Ikke klassifisert
Flammepunkt	$\geq 93,9$ °C [Testmetode: Closed Cup]
Selvantennelsestemperatur	Ingen informasjon tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense (LEL)	Ingen informasjon tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense (UEL)	Ingen informasjon tilgjengelig
Damptrykk	Ingen informasjon tilgjengelig
Relativ tetthet	1,55 [Std. ref.: Vann = 1]
Vannløselighet	Moderat
Fordamping:	Ingen informasjon tilgjengelig
Damptetthet	Ingen informasjon tilgjengelig
Viskositet	Cirka 150 000 mPa-s
Tetthet	1,55 g/ml

### 9.2. Andre opplysninger

Molekylvekt	Ingen informasjon tilgjengelig
Andel flyktige	31,3 vekt%
Andel fast stoff	60,73 vekt%

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Dette materialet betraktes å være ikke-reaktivt ved normale bruksforhold.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil.

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Farlig polymerisasjon vil ikke forekomme.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente.

#### 10.5. Uforenlige materiale

Ingen kjente.

#### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

##### Stoff

##### Betingelse

Ingen kjente.

Se avsnitt 5.2 for farlige nedbrytningsprodukter under forbrenning.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Dersom en særskilt klassifisering av en bestanddel er fastsatt av utøvende myndighet, samsvarer muligens ikke informasjonen under med kjemikaliets klassifisering angitt i avsnitt 2 og/eller avsnitt 3. I tillegg er utsagn og data presentert i avsnitt 11 basert på FNs GHS beregningsregler og klassifiseringer utledet fra 3Ms vurderinger.

### 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Tegn og symptomer på eksponering

**Basert på testdata og/eller informasjon om bestanddeler, kan dette produktet gi følgende helseeffekter:**

#### **Innånding:**

Kan gi øvrige helseeffekter (se under).

#### **Hudkontakt:**

Allergisk hudreaksjon (ikke foto-initiert): tegn/symptomer kan innbefatte rødhet, hevelse, blemmer og kløe.

#### **Øyekontakt:**

Alvorlig øyeirritasjon: tegn/symptomer kan innbefatte betydelig rødhet, hevelse, smerter, tårer, defekt lysgjennomtrengning i hornhinnen (hornhinnefordunkling) og nedsatt synsevne.

#### **Svelging:**

Mage/tarm irritasjon: tegn/symptomer kan innbefatte smerter i buken, magesyke, kvalme, oppkast og diarè.

#### **Øvrige helseeffekter:**

#### **Langvarig eller gjentatt eksponering kan føre til effekter på målorganer:**

Silikose: tegn/symptomer kan innbefatte tungpustethet, slapphet, brystsmerter, vedvarende hoste, økt slim- og spyttproduksjon og hjertesvikt.

#### **Kreftfremkallende egenskaper:**

Inneholder et kjemikalie eller kjemikalier som kan forårsake kreft.

#### **Toksikologiske data**

Hvis en bestanddel er oppført i avsnitt 3 men ikke vises i tabellen nedenfor, er det enten ingen data tilgjengelig eller det er ikke tilstrekkelig data for klassifisering.

#### **Akutt giftighet**

Navn	Ekspone- ringsvei	Art	Verdi
Produkt	Svelging		Ingen data tilgjengelig; beregnet ATE >5 000 mg/kg
Feltspatt	Dermal		LD50 anslått til å være 2 000 - 5 000 mg/kg

**3M Scuff-It™ Paint Prep Gel Matteringpasta, 50018**

Feltspatt	Svelging		LD50 anslått til å være 2 000 - 5 000 mg/kg
Silika, krystallinsk (kvarts silika)	Dermal		LD50 beregnet til > 5 000 mg/kg
Silika, krystallinsk (kvarts silika)	Svelging		LD50 beregnet til > 5 000 mg/kg
Polyetylenglykol	Dermal	Kanin	LD50 > 20 000 mg/kg
Polyetylenglykol	Svelging	Rotte	LD50 32 770 mg/kg
d-Limonen	Innånding - damp (4 timer)	Mus	LC50 > 3,14 mg/l
d-Limonen	Dermal	Kanin	LD50 > 5 000 mg/kg
d-Limonen	Svelging	Rotte	LD50 4 400 mg/kg
Glyserin	Dermal	Kanin	LD50 beregnet til > 5 000 mg/kg
Glyserin	Svelging	Rotte	LD50 > 5 000 mg/kg
Etoksylerete C12-C15 alkoholer	Dermal	Rotte	LD50 5 000 mg/kg
Etoksylerete C12-C15 alkoholer	Svelging	Rotte	LD50 1 200 mg/kg
Dietanolamin	Dermal	Kanin	LD50 8 180 mg/kg
Dietanolamin	Svelging	Rotte	LD50 1 410 mg/kg

ATE = estimert akutt giftighet (acute toxicity estimate)

**Etsende eller irriterende for huden**

Navn	Art	Verdi
Feltspatt	Faglig vurdering	Ingen vesentlig irritasjon
Silika, krystallinsk (kvarts silika)	Faglig vurdering	Ingen vesentlig irritasjon
Polyetylenglykol	Kanin	Minimalt irriterende
d-Limonen	Kanin	Svakt irriterende
Glyserin	Kanin	Ingen vesentlig irritasjon
Dietanolamin	Kanin	Svakt irriterende

**Alvorlig øyeskade eller øyeirritasjon**

Navn	Art	Verdi
Polyetylenglykol	Kanin	Svakt irriterende
d-Limonen	Kanin	Svakt irriterende
Glyserin	Kanin	Ingen vesentlig irritasjon
Etoksylerete C12-C15 alkoholer	Ikke tilgjengelig	Etsende
Dietanolamin	Kanin	Sterkt irriterende

**Sensibiliserende ved hudkontakt**

Navn	Art	Verdi
Polyetylenglykol	Marsvin	Ikke sensibiliserende
d-Limonen	Mus	Sensibiliserende
Glyserin	Marsvin	Ikke sensibiliserende
Dietanolamin	Menneske og dyr	Ikke sensibiliserende

**Sensibiliserende ved innånding**

For bestanddelen(e) er det enten ingen data tilgjengelig eller det er ikke tilstrekkelig data for klassifisering.

**Kjønnsцелеmutagenitet**

Navn	Ekspone- ringsvei	Verdi
Silika, krystallinsk (kvarts silika)	In vitro	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering
Silika, krystallinsk (kvarts silika)	In vivo	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering
Polyetylenglykol	In vitro	Ikke mutagent
Polyetylenglykol	In vivo	Ikke mutagent



**3M Scuff-It™ Paint Prep Gel Matteringpasta, 50018**

d-Limonen	In vitro	Ikke mutagent
d-Limonen	In vivo	Ikke mutagent
Dietanolamin	In vitro	Ikke mutagent

**Kreftfremkallende egenskaper**

Navn	Ekspone- ringsvei	Art	Verdi
Silika, krystallinsk (kvarts silika)	Innånding	Menneske og dyr	Kreftfremkallende
Polyetylenglykol	Svelging	Rotte	Ikke kreftfremkallende
d-Limonen	Svelging	Rotte	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering
Glyserin	Svelging	Mus	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering
Dietanolamin	Dermal	Mus	Kreftfremkallende

**Reproduksjonstoksisitet****Effekter på reproduksjon og/eller utvikling**

Navn	Ekspone- ringsvei	Verdi	Art	Testresultat	Ekspone- ring stid
Polyetylenglykol	Svelging	Ikke giftig for kvinnelig reproduksjon	Rotte	NOAEL 1 125 mg/kg/day	ved svangerskap
Polyetylenglykol	Svelging	Ikke giftig for mannlig reproduksjon	Rotte	NOAEL 5699 +/- 1341 mg/kg/day	5 dager
Polyetylenglykol	Ikke spesifisert	Noen positive data for reproduksjon/ utviklingsforstyrrelser, men ikke tilstrekkelig for klassifisering		NOEL I/A	
Polyetylenglykol	Svelging	Noen positive utviklingsdata, men ikke tilstrekkelig for klassifisering.	Mus	NOAEL 562 mg/individ/dag	ved svangerskap
d-Limonen	Svelging	Noen positive data for kvinnelig reproduksjon, men ikke tilstrekkelig for klassifisering	Rotte	NOAEL 750 mg/kg/day	før og under svangerskap
d-Limonen	Svelging	Noen positive utviklingsdata, men ikke tilstrekkelig for klassifisering.	Flere dyrearter	NOAEL 591 mg/kg/day	ved organogenese
Glyserin	Svelging	Ikke giftig for kvinnelig reproduksjon	Rotte	NOAEL 2 000 mg/kg/day	2 generasjon
Glyserin	Svelging	Ikke giftig for mannlig reproduksjon	Rotte	NOAEL 2 000 mg/kg/day	2 generasjon
Glyserin	Svelging	Ikke giftig for utvikling	Rotte	NOAEL 2 000 mg/kg/day	2 generasjon
Dietanolamin	Svelging	Noen positive data for mannlig reproduksjon, men ikke tilstrekkelig for klassifisering	Rotte	NOAEL 97 mg/kg/day	13 uker
Dietanolamin	Dermal	Noen positive utviklingsdata, men ikke tilstrekkelig for klassifisering.	Kanin	NOAEL 100 mg/kg/day	ved organogenese
Dietanolamin	Svelging	Noen positive utviklingsdata, men ikke tilstrekkelig for klassifisering.	Rotte	NOAEL 50 mg/kg/day	ved organogenese

**Målorgan(er)****Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering**

Navn	Ekspone- ringsvei	Målorgan(er)	Verdi	Art	Testresultat	Ekspone- rings tid
Polyetylenglykol	Innånding	irritasjon av luftveiene	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering	Rotte	NOAEL 1,008 mg/l	2 uker
d-Limonen	Svelging	nervesystem	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering		NOAEL Ikke tilgjengelig	
Dietanolamin	Innånding	irritasjon av	Noen positive data, men ikke		NOAEL ikke	

**3M Scuff-It™ Paint Prep Gel Matteringpasta, 50018**

		luftveiene	tilstrekkelig for klassifisering		tilgjengelig	
Dietanolamin	Svelging	nyre og/eller blære	Kan forårsake organskader	Rotte	NOAEL 200 mg/kg	ikke aktuelt
Dietanolamin	Svelging	påvirker sentralnervesystem	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering	Rotte	LOAEL 200 mg/kg	ikke aktuelt
Dietanolamin	Svelging	lever	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering	Rotte	NOAEL 1 600 mg/kg	ikke aktuelt

**Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering**

Navn	Eksponeringsvei	Målorgan(er)	Verdi	Art	Testresultat	Eksponeringstid
Silika, krystallinsk (kvarts silika)	Innånding	Silikose	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.	Menneske	NOAEL Ikke tilgjengelig	yrkeseksponering
Polyetylenglykol	Innånding	luftveiene	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering	Rotte	NOAEL 1,008 mg/l	2 uker
Polyetylenglykol	Svelging	nyre og/eller blære	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering	Rotte	NOAEL 5 640 mg/kg/day	13 uker
Polyetylenglykol	Svelging	hjerte   hormonsystem   hematopoietisk system   lever   nervesystem	Alle data er negative	Rotte	NOAEL 5 640 mg/kg/day	13 uker
d-Limonen	Svelging	nyre og/eller blære	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering	Rotte	LOAEL 75 mg/kg/day	103 uker
d-Limonen	Svelging	lever	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering	Mus	NOAEL 1 000 mg/kg/day	103 uker
d-Limonen	Svelging	hjerte   hormonsystem   bein, tenner, negler og/eller hår   hematopoietisk system   immunsystem   muskler   nervesystem   luftveiene	Alle data er negative	Rotte	NOAEL 600 mg/kg/day	103 uker
Glyserin	Innånding	luftveiene	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering	Rotte	NOAEL 3,91 mg/l	14 dager
Glyserin	Innånding	hjerte   lever   nyre og/eller blære	Alle data er negative	Rotte	NOAEL 3,91 mg/l	14 dager
Glyserin	Svelging	hormonsystem   hematopoietisk system   lever   nyre og/eller blære	Alle data er negative	Rotte	NOAEL 10 000 mg/kg/day	2 år
Dietanolamin	Dermal	hematopoietisk system	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering	Rotte	LOAEL 32 mg/kg/day	13 uker
Dietanolamin	Dermal	nyre og/eller blære	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering	Rotte	LOAEL 8 mg/kg/day	2 år
Dietanolamin	Dermal	lever	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering	Rotte	NOAEL 500 mg/kg/day	13 uker
Dietanolamin	Innånding	lever   nyre og/eller blære	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering	Rotte	NOAEL 0,03 mg/l	13 uker
Dietanolamin	Svelging	hematopoietisk system	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering	Rotte	NOAEL 14 mg/kg/day	13 uker
Dietanolamin	Svelging	nervesystem	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering	Rotte	NOAEL 57 mg/kg/day	13 uker
Dietanolamin	Svelging	nyre og/eller blære	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering	Rotte	NOAEL ikke tilgjengelig	13 uker
Dietanolamin	Svelging	lever	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering	Rotte	NOAEL 436 mg/kg/day	13 uker

**Aspirasjonsfare**

**3M Scuff-It™ Paint Prep Gel Matteringpasta, 50018**

Navn	Verdi
d-Limonen	Aspirasjonsfare

Bruk kontaktinformasjonen på første side av dette sikkerhetsdatabladet for ytterligere toksikologisk informasjon om produktet og/eller bestanddelene.

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**

Dersom en særskilt klassifisering av en bestanddel er fastsatt av utøvende myndighet, samsvarer muligens ikke informasjonen under med kjemikalietts klassifisering angitt i avsnitt 2 og/eller avsnitt 3. I tillegg er utsagn og data presentert i avsnitt 12 basert på FNs GHS beregningsregler og klassifiseringer utledet fra 3Ms vurderinger.

**12.1. Giftighet**

Ingen testdata tilgjengelig for produkt

Stoff	CAS-nr	Organisme	Type	Eksposering	Test slutt punkt	Testresultat
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	Crustacea	Eksperiment	48 timer	EC50	0,062 mg/l
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	Alge	Eksperiment	72 timer	EC50	0,15 mg/l
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	Regnbueørret	Eksperiment	96 timer	LC50	1,6 mg/l
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	Daphnia	Eksperiment	48 timer	EC50	4,4 mg/l
Dietanolamin	111-42-2	Fathead Minnow	Eksperiment	96 timer	LC50	100 mg/l
Dietanolamin	111-42-2	Daphnia	Eksperiment	48 timer	EC50	2,15 mg/l
Dietanolamin	111-42-2	Grønnalge	Eksperiment	96 timer	EC50	2,1 mg/l
d-Limonen	5989-27-5	Grønnalge	Eksperiment	96 timer	EC50	1,81 mg/l
d-Limonen	5989-27-5	Daphnia	Eksperiment	96 timer	EC50	0,421 mg/l
d-Limonen	5989-27-5	Fathead Minnow	Eksperiment	96 timer	LC50	0,702 mg/l
Etoksylerete C12-C15 alkoholer	68131-39-5	Kiselalge	Eksperiment	72 timer	EC50	1 mg/l
Etoksylerete C12-C15 alkoholer	68131-39-5	Daphnia	Eksperiment	48 timer	EC50	0,302 mg/l
Etoksylerete C12-C15 alkoholer	68131-39-5	Fathead Minnow	Eksperiment	96 timer	LC50	0,96 mg/l
Glyserin	56-81-5	Daphnia	Eksperiment	24 timer	EC50	>10 000 mg/l
Glyserin	56-81-5	Goldfish	Eksperiment	24 timer	LC50	>5 000 mg/l
Polyetylenglykol	25322-68-3	Atlantehavslaks	Eksperiment	96 timer	LC50	>1 000 mg/l
Dietanolamin	111-42-2	Daphnia	Eksperiment	21 dager	NOEC	0,78 mg/l
Dietanolamin	111-42-2	Grønnalge	Eksperiment	72 timer	EC10	2,5 mg/l

**3M Scuff-It™ Paint Prep Gel Matteringpasta, 50018**

Etoksylerede C12-C15 alkoholer	68131-39-5	Daphnia	Eksperiment	21 dager	NOEC	0,083 mg/l
Etoksylerede C12-C15 alkoholer	68131-39-5	Kiselalge	Eksperiment	72 timer	NOEC	0,32 mg/l
Feltspatt	68476-25-5		Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig for klassifisering			
Silika, krystallinsk (kvarts silika)	14808-60-7		Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig for klassifisering			

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Stoff	CAS-nr	Type test	Varighet	Type studie	Testresultat	Protokoll
d-Limonen	5989-27-5	Eksperiment Fotolyse		Fotolytisk halveringstid (i luft)	2.5 timer (t 1/2)	Andre metoder
Ikke-farlige ingredienser	Blanding	Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig for klassifisering	I/A	I/A	I/A	I/A
Feltspatt	68476-25-5	Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig for klassifisering	I/A	I/A	I/A	I/A
d-Limonen	5989-27-5	Eksperiment Biodegradering	14 dager	Biologisk oksygenforbruk	98 vekt%	OECD 301C - MITI (I)
Silika, krystallinsk (kvarts silika)	14808-60-7	Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig for klassifisering	I/A	I/A	I/A	I/A
Dietanolamin	111-42-2	Eksperiment Biodegradering	10 dager	Biologisk oksygenforbruk	72 vekt%	OECD 301D - Closed Bottle Test
Etoksylerede C12-C15 alkoholer	68131-39-5	Eksperiment Biodegradering	28 dager	Karbondioksid-utvikling	82 vekt%	OECD 301B - Mod. Sturm eller CO2
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	Eksperiment Biodegradering	28 dager	Biologisk oksygenforbruk	0 vekt%	OECD 301C - MITI (I)
Glyserin	56-81-5	Eksperiment Biodegradering	14 dager	Biologisk oksygenforbruk	63 vekt%	OECD 301C - MITI (I)

**3M Scuff-It™ Paint Prep Gel Matteringpasta, 50018**

Polyetylenglyk ol	25322-68-3	Eksperiment Biodegradering	28 dager	Biologisk oksygenforbruk	56.2 vekt%	OECD 301C - MITI (I)
-------------------	------------	----------------------------	----------	--------------------------	------------	----------------------

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

Stoff	CAS-nr	Type test	Varighet	Type studie	Testresultat	Protokoll
Silika, krystallinsk (kvarts silika)	14808-60-7	Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig for klassifisering	I/A	I/A	I/A	I/A
Ikke-farlige ingredienser	Blanding	Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig for klassifisering	I/A	I/A	I/A	I/A
Feltspatt	68476-25-5	Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig for klassifisering	I/A	I/A	I/A	I/A
d-Limonen	5989-27-5	Estimert Biokonsentrasjon		Bioakkumulasjonsfaktor	2127	Andre metoder
Polyetylenglyk ol	25322-68-3	Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig for klassifisering	I/A	I/A	I/A	I/A
Etoksylerede C12-C15 alkoholer	68131-39-5	Estimert Biokonsentrasjon		Bioakkumulasjonsfaktor	10	Est: Bioakkumuleringsfaktor
Glyserin	56-81-5	Eksperiment Biokonsentrasjon		log Pow	-1.76	Andre metoder
Dietanolamin	111-42-2	Eksperiment Biokonsentrasjon		log Pow	-2.18	
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	Eksperiment Biokonsentrasjon		log Pow	1.45	Andre metoder

**12.4. Mobilitet i jord**

Kontakt 3M for mer informasjon

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Ingen informasjon tilgjengelig på nåværende tidspunkt. Kontakt 3M for mer informasjon.

**12.6. Andre skadelige virkninger**

Ingen informasjon tilgjengelig

## AVSNITT 13: Disponering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Se avsnitt 11.1 Informasjon om toksikologiske virkninger

Lever avfall til et offentlig godkjent avfallsanlegg. Alternativ for fjerning av avfall: Produktet forbrennes i godkjent frobrenningsanlegg. Fullstendig destruksjon kan kreve bruk av ekstra drivstoff under forbrenningsprosessen. Tomme beholdere/ fat som brukes til transport og håndtering av farlige kjemikalier (kjemiske stoffer/ blandinger/ preparater klassifisert som farlig i henhold til gjeldende forskrifter) skal vurderes, lagres, behandles og avhendes som farlig avfall med mindre annet er beskrevet i gjeldende avfallsforskrift. Rådfør med respektive myndigheter for å bestemme tilgjengelige behandlings- og disponeringsfasiliteter.

Anbefalte avfallsgrupper baseres på hvordan produktet anvendes. Ettersom dette er utenfor 3Ms kontroll, anbefales ingen avfallskode(r) for produkter etter bruk. Vennligst referer til avfallsforskriften (FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall) for å tildele riktig avfallsgruppe til ditt avfall. Sørg for at nasjonale og/eller regionale reguleringer overholdes, og bruk alltid offentlig godkjent innsamler, mottaks- eller behandlingsanlegg for farlig avfall ved avhending.

#### EAL-kode (som solgt produkt):

080111\* maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

#### Avfallsstoffnummer

7152 Organisk avfall uten halogen

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

GC-8008-9752-9

Ikke transportfarlig gods

## AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

#### Kreftfremkallende egenskaper

<u>Bestanddel</u>	<u>CAS-nr</u>	<u>Klassifisering</u>	<u>Regelverk</u>
Silika, krystallinsk (kvarts silika)	14808-60-7	Kreftfremkallende egenskaper, kategori 1	IARC - International Agency for Research on Cancer
Dietanolamin	111-42-2	Kreftfremkallende egenskaper, kategori 2B	IARC - International Agency for Research on Cancer
d-Limonen	5989-27-5	Gr. 3: Ikke klassifiserbart	IARC - International Agency for Research on Cancer

#### Global inventory status

Kontakt 3M for ytterligere informasjon. Komponentene i dette produktet er i samsvar med bestemmelsene i Korea Chemical Control Act. Visse restriksjoner kan gjelde. Kontakt salgsavdeling for ytterligere informasjon. Bestanddelene i dette produktet er i samsvar med bestemmelsene i Australia National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme (NICNAS). Visse restriksjoner kan gjelde. Kontakt 3M for ytterligere informasjon.

Bestanddelene i dette produktet er i samsvar med bestemmelsene i Japan Chemical Substance Control Law. Visse restriksjoner kan gjelde. Kontakt 3M for ytterligere informasjon.

## 3M Scuff-It™ Paint Prep Gel Matteringpasta, 50018

Bestanddelene i dette produktet er i samsvar med bestemmelsene i Filippinenes RA 6969. Visse restriksjoner kan gjelde. Kontakt 3M for ytterligere informasjon.

Bestanddelene i dette produktet er i samsvar med TSCA-kravene om kjemisk forhåndsmelding (USA-regelverk). Dette produktet er i tråd med "Measures on Environmental Management of New Chemical Substances". Alle ingrediensene er oppført i eller unntatt fra "China IECSC inventory".

### Deklarasjonsnummer, Produktregisteret:

PRN: 80956

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ikke aktuelt

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

### Liste over relevante H-setninger

H226	Brannfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved svelging.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H372	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### Informasjon om endringer:

Avsnitt 1: SAP id-nummer - informasjon ble tilføyd.

Etikett: CLP sikkerhetssetninger- Generelle - informasjon ble endret.

Avsnitt 3: Tabell - informasjon ble tilføyd.

Avsnitt 3: Tabell - informasjon ble slettet.

Avsnitt 3: Referanse til avsnitt 15 for informasjon om merknad - informasjon ble slettet.

Avsnitt 9: Informasjon - informasjon ble tilføyd.

Avsnitt 9: Informasjon - informasjon ble slettet.

Avsnitt 9: Informasjon - informasjon ble endret.

Avsnitt 11: Tabell akutt giftighet - informasjon ble endret.

Avsnitt 12: Informasjon - informasjon ble endret.

Avsnitt 15: Informasjon om kreft - informasjon ble endret.

Avsnitt 15: Status i globale kjemikalierregistre - informasjon ble endret.

Enhver befatning med dette produktet er forbundet med risiko slik det er beskrevet i dette sikkerhetsdatabladet og på våre nettsider med eventuelle henvisninger/linker (heretter samlet benevnt som "tilhørende informasjon"). Brukeren plikter å sette seg inn i den tilhørende informasjonen som er gitt om produktet, herunder om forholdsregler og om risiko ved befatning, bruk, håndtering, lagring m.v. Den tilhørende informasjonen er utarbeidet på grunnlag av kjente opplysninger om produktet og dets innhold på omsetningstidspunktet, samt vår oppfatning om bruk og håndtering av produktet under normale forhold. Vi skal ikke holdes ansvarlig for a) enhver befatning med og bruk av produktet som ikke er i samsvar med anbefalinger gitt i den tilhørende informasjonen, b) for enhver skade som kan relateres til eller som skyldes risiko/omstendigheter som er beskrevet i den tilhørende informasjonen, og c) for enhver skade som skyldes at produktet er brukt til annet formål enn som et sluttprodukt, herunder at produktet er brukt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser.

Se [www.3m.no](http://www.3m.no) for 3M Norge AS sine sikkerhetsdatablader.