



## Säkerhetsdatablad

Upphovsrätt, 2025, 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.

|                                      |            |                          |            |
|--------------------------------------|------------|--------------------------|------------|
| <b>Dokumentnummer:</b>               | 45-1677-9  | <b>Version:</b>          | 1.02       |
| <b>Datum (nytt eller omarbetat):</b> | 2025-03-07 | <b>Föregående datum:</b> | 2025-02-17 |

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™ VHB™ Tape Max-Promoter Clear

#### Produktidentifikationsnummer

|                |                |                |
|----------------|----------------|----------------|
| 70-0111-4565-6 | 70-0111-4566-4 | 70-0111-4567-2 |
| 7100363048     | 7100362728     | 7100363011     |

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

##### Identifierade användningar

Vidhäftningsförstärkare

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

|                 |                                               |
|-----------------|-----------------------------------------------|
| <b>Adress:</b>  | 3M Svenska AB, Herrjärva torg 4, 170 67 Solna |
| <b>Telefon:</b> | 08-92 21 00                                   |
| <b>e-post:</b>  | nordicproductehsr@mmm.com                     |
| <b>Hemsida:</b> | www.3M.se                                     |

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 – begär Giftinformation

### Avsnitt 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Hälsö- och miljöklassificeringarna för detta material har tagits fram baserat på beräkningsmetoden, utom i de fall då testdata finns tillgängliga eller om den fysikaliska formen inverkar på klassificeringen. Klassificering(ar) baserad på testdata eller fysikalisk form anges nedan, där det är relevant.

##### Klassificering:

Brandfarliga vätskor, kategori 2 - Flam. Liq. 2; H225  
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1 - Eye Dam. 1; H318  
Hudsensibilisering, kategori - Skin Sens. 1; H317  
Specifik organotoxicitet- enstaka exponering, kategori 3 - STOT SE 3; H336

Se avsnitt 16 för faroangivelsernas (H) fullständiga lydelse.

## 2.2 Märkningsuppgifter

### CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

#### Signalord

FARA.

#### Farosymboler

GHS02 (Flamma) | GHS05 (Frätande) | GHS07 (Utropstecken) |

#### Faropiktogram



#### Innehåll:

| Bestandsdelar        | CAS-nr    | EG-nr     | Vikt-%  |
|----------------------|-----------|-----------|---------|
| propan-1-ol          | 71-23-8   | 200-746-9 | 40 - 80 |
| (R)-p-menta-1,8-dien | 5989-27-5 | 227-813-5 | < 10    |

#### Faroangivelser:

|      |                                              |
|------|----------------------------------------------|
| H225 | Mycket brandfarlig vätska och ånga.          |
| H318 | Orsakar allvarliga ögonskador.               |
| H317 | Kan orsaka allergisk hudreaktion.            |
| H336 | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. |

#### Skyddsangivelser

#### Förebyggande:

|       |                                                                                                              |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P210  | Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden. |
| P261A | Undvik att andas in ångor.                                                                                   |
| P280B | Använd skyddshandskar och ögonskydd/ansiktsskydd.                                                            |

#### Åtgärder:

|                    |                                                                                                                                           |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P305 + P351 + P338 | VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. |
| P310               | Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.                                                                                   |
| P333 + P313        | Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.                                                                                           |

## 2.3 Andra faror

Inga kända

Denna produkt innehåller inte några ämnen som har bedömts som PBT eller vPvB.

## Avsnitt 3: Sammansättning/information om bestandsdelar

### 3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

### 3.2. Blandingar

| Beståndsdelar        | Identifiering                                                         | %       | Klassificeringen i enighet med förordningen (EG) nr 1272/2008                                                                                           |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| propan-1-ol          | (CAS-nr) 71-23-8<br>(EG-nr) 200-746-9                                 | 40 - 80 | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H336                                                                                               |
| dimetylkarbonat      | (CAS-nr) 616-38-6<br>(EG-nr) 210-478-4<br>(REACH-Nr) 01-2119548399-23 | 10 - 30 | Flam. Liq. 2, H225                                                                                                                                      |
| (R)-p-menta-1,8-dien | (CAS-nr) 5989-27-5<br>(EG-nr) 227-813-5                               | < 10    | Flam. Liq. 3, H226<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Acute 1, H400,M=1<br>Aquatic Chronic 3, H412<br>Nota C |
| Polyamidharts        | -                                                                     | < 5     | Ämnet är inte klassificerat som farligt                                                                                                                 |
| akrylatharts         | -                                                                     | < 5     | Ämnet är inte klassificerat som farligt                                                                                                                 |
| propan-2-ol          | (CAS-nr) 67-63-0<br>(EG-nr) 200-661-7                                 | < 2     | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336                                                                                             |

Se avsnitt 16 för fullständiga lydelser av de faroangivelser (H) som det refereras till i detta avsnitt.

Tabellen visar klassificeringar fastställda inom EU samt kompletterande egenklassificeringar respektive klassificeringar från råvaruleverantörer.

För information om beståndsdelars hygieniska gränsvärde eller PBT/vPvB-status, se avsnitt 8 och 12 av detta SDB.

## Avsnitt 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Inandning

Flytta personen till frisk luft. Vid obehag, sök läkarhjälp.

#### Hudkontakt

Tvätta genast med tvål och vatten. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen. Sök läkarhjälp om några symptom uppstår.

#### Ögonkontakt

Skölj genast med stora mängder vatten. Ta ur kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Sök läkarhjälp.

#### Vid förtäring

Skölj munnen. Vid obehag, sök läkarhjälp.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

De viktigaste symptomen och effekterna baserat på CLP klassificeringen inkluderar:

Allergisk hudreaktion (rodnad, svullnad, blåsor och klåda). Allvarlig ögonskada (grumhet i hornhinnan, svår smärta, sönderrivning, sår, och synskador eller synförlust). Depression i centrala nervsystemet (huvudvärk, yrsel, dåsighet, koordinationssvårigheter, illamående, sluddrigt tal, upprymdhet och medvetlöshet).

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ej tillämpligt.

## Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

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

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Tillslutna behållare som exponeras för värme vid brand kan explodera pga ökat tryck.

### Farliga sönderdelnings- eller biprodukter

#### Ämne

Kolväten

kolmonoxid

Koldioxid

Irriterande gaser eller ångor

Kväveoxider

#### Betingelser

Vid förbränning

Vid förbränning

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. Använd full skyddsutrustning/klädsel, inklusive hjälm, friskluftsmask, särskild skyddsrock/byxor, förslutningsband runt armar, vristar och ben, ansiktsmask och skyddande täckning av ev exponerade delar av huvudet.

## Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning baserat på resultat från en exponeringsbedömning. Se avsnitt 8 för rekommenderad personlig skyddsutrustning. Om förväntad exponering på grund av oavsiktligt utsläpp överskrider skyddskapaciteten för skyddsutrustningen som anges i avsnitt 8, eller om detta är okänt, ska skyddsutrustning som ger tillräcklig skyddsnivå väljas. Beakta, då både de fysikaliska och de kemiska farorna med materialet. Exempel på personlig skyddsutrustning för akutinsatser kan inkludera; att bära komplett skydd avsett för brandbekämpning vid utsläpp av brandfarligt ämne, att bära kemskyddskläder om spillet gäller material som är frätande, sensibiliserande, kraftigt hudirriterande, eller som kan absorberas genom skinnet, att bära tryckluftsmatad eller fläktassisterat andningsskydd om det gäller kemikalier med fara vid inandning. För information om fysikaliska faror och hälsofaror, se avsnitt 2 och 11 av säkerhetsdatabladet. Utrym området. Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. - Rökning förbjuden. Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Ventilera utrymmet. Stora spill eller spill i ett begränsat utrymme, ska förses med mekanisk ventilation för att sprida eller suga ut ångor i enlighet med god yrkeshygienisk praxis. VARNING! En motor kan vara en antändningskälla som kan få brandfarliga gaser och ångor i spillområdet att börja brinna eller explodera.

### 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. Täck spillområdet med brandsläckningsskum som är resistent mot polära lösningsmedel. 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. Släng insamlat material så snart som möjligt i enlighet med gällande lokala/regionala/nationella regler.

### 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

Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. - Rökning förbjuden. Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Undvik att andas in damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta grundligt efter användning. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Undvik utsläpp till miljön. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Undvik kontakt med oxiderande ämnen (t.ex. klor, kromsyra etc.) Använd skor som ej ger upphov till statisk elektricitet eller som är väl jordade. För att minimera risken för antändning, fastställ lämpliga elektriska klassificeringar för den process där denna produkt används och välj specifik lokal processventilation för att undvika att brandfarlig ånga ackumuleras. Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning om det finns risk för ackumulering av statisk elektricitet vid överföring.

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

Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Behållaren ska vara väl tillsluten. 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

Om en beståndsdel finns med i avsnitt 3 men saknas i tabellen nedan, så finns inget hygieniskt gränsvärde för ämnet.

| Beståndsdelar | CAS-nr    | Referens | Gränsvärde                                                                                | Anm. |
|---------------|-----------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Terpener      | 5989-27-5 | AFS      | NGV(8 h):150 mg/m <sup>3</sup> (25 ppm);KGV (ca)(15 min):300 mg/m <sup>3</sup> (50 ppm)   | S, V |
| propan-2-ol   | 67-63-0   | AFS      | NGV(8 h):350 mg/m <sup>3</sup> (150 ppm);KGV (ca)(15 min):600 mg/m <sup>3</sup> (250 ppm) | V    |
| propan-1-ol   | 71-23-8   | AFS      | NGV(8 h):350 mg/m <sup>3</sup> (150 ppm);KGV (ca)(15 min):600 mg/m <sup>3</sup> (250 ppm) | V    |

AFS : Arbetsmiljöverkets föreskrift

NGV: Nivågränsvärde

KGV: Korttidsgränsvärde

**Rekommenderade kontroller:**Information om rekommenderad mätutrustning finns på Arbetsmiljöverkets hemsida ([www.av.se](http://www.av.se))

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### 8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Använd allmänventilation och/eller punktutslug 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. Använd explosionssäker ventilationsutrustning.

#### 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:  
 Skyddsglasögon med sidoskydd.  
 Korgglasögon med indirekt ventilation.

#### *Tillämpliga normer/standarder*

Använd ögonskydd som överensstämmer med EN 166

#### **Hud/handskydd**

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

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

#### *Tillämpliga normer/standarder*

Använd skyddshandskar som testats mot EN 374

Om denna produkt används på ett sätt som innebär en ökad risk för exponering (t. ex. sprejning, stor risk för stänk) kan användning av skyddsoverall vara nödvändigt. Gör en exponeringsbedömning och välj vid behov ut och använd skyddskläder för att förhindra kontakt. Följande material för skyddskläder rekommenderas: Förkläde av nitril. Förkläde av polymerlaminat.

#### **Andningsskydd**

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

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

#### *Tillämpliga normer/standarder*

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

## **Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**

### **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

|                                            |                                 |
|--------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Aggregationstillstånd</b>               | Vätska                          |
| <b>Specifik fysikalisk form:</b>           | Vätska                          |
| <b>Färg</b>                                | gul                             |
| <b>Lukt</b>                                | Orange                          |
| <b>Lukttröskel</b>                         | <i>Inga data tillgängliga</i>   |
| <b>Smältpunkt/frys punkt</b>               | <i>Inga data tillgängliga</i>   |
| <b>Kokpunkt/kokpunktsintervall</b>         | 93,2 °C [vid 101 324,72 Pa ]    |
| <b>Brandfarlighet</b>                      | Brandfarlig vätska: kategori 2. |
| <b>Undre brännbarhets-/explosionsgräns</b> | <i>Inga data tillgängliga</i>   |
| <b>Övre brännbarhets-/explosionsgräns</b>  | <i>Inga data tillgängliga</i>   |
| <b>Flampunkt</b>                           | 19 °C [Testmetod: Closed Cup]   |

|                                          |                         |
|------------------------------------------|-------------------------|
| Självantändningstemperatur               | Inga data tillgängliga  |
| Sönderdelningstemperatur                 | Inga data tillgängliga  |
| pH                                       | 6                       |
| Kinematisk viskositet                    | Inga data tillgängliga  |
| Löslighet i vatten                       | 1 %                     |
| Löslighet, ej vatten                     | Inga data tillgängliga  |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | Inga data tillgängliga  |
| Ångtryck                                 | 3 333,1 Pa [vid 20 °C ] |
| Densitet                                 | 0,85 g/ml               |
| Relativ densitet                         | 0,85 [Ref:vatten=1]     |
| Relativ ångdensitet                      | Inga data tillgängliga  |
| Partikelegenskaper                       | Ej tillämpligt          |

## 9.2 Annan information

### 9.2.2 Andra säkerhetsegenskaper

|                               |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| EU Volatile Organic Compounds | Inga data tillgängliga        |
| Avdunstningshastighet         | Inga data tillgängliga        |
| Molekylvikt                   | Inga data tillgängliga        |
| Flyktiga föreningar           | 93 vikt-% [Detaljer:measured] |
| Innehåll av fast material     | 7 %                           |

## 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

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

Informationen nedan kanske inte överensstämmer med EU: s klassificering i avsnitt 2 och / eller beståndsdelsklassificeringarna i avsnitt 3 om specifika ingrediensklassificeringar krävs av en behörig myndighet. Dessutom är uttalanden och data som presenteras i avsnitt 11 baserade på FN:s GHS-beräkningsregler och klassificeringar härrörande från interna riskbedömningar.

### 11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

#### Symptom och tecken på exponering

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. Allergisk hudreaktion: symptom kan vara rodnad, svullnad, blåsbildning och klåda.

#### Ögonkontakt

Svår ögonirritation: symptom kan vara rodnad, svullnad, sveda, värk, tårögdhet, förgrumling av hornhinnan, nedsatt syn och möjligen permanent nedsatt syn.

#### 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

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

#### Toxikologiska data

Om en beståndsdel finns angiven i avsnitt 3 men saknas i en tabell nedan, så innebär det antingen att det inte finns data tillgänglig eller att data är otillräcklig för klassificering.

#### Akut toxicitet

| Namn                 | Exp.väg              | Art   | Värde                                                      |
|----------------------|----------------------|-------|------------------------------------------------------------|
| Produkten            | Dermal               |       | Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >5 000 mg/kg          |
| Produkten            | Inandning-ånga(4 h)  |       | Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >20 - =50 mg/l        |
| Produkten            | Förtäring            |       | Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >2 000 - =5 000 mg/kg |
| propan-1-ol          | Dermal               | Kanin | LD50 4 000 mg/kg                                           |
| propan-1-ol          | Inandning-ånga (4 h) | Råtta | LC50 > 34 mg/l                                             |
| propan-1-ol          | Förtäring            | Råtta | LD50 beräknad att vara 2 000 - 5 000 mg/kg                 |
| dimetylkarbonat      | Dermal               |       | beräknad att vara > 5 000 mg/kg                            |
| dimetylkarbonat      | Inandning-damm/dimma |       | beräknad att vara > 12,5 mg/l                              |
| dimetylkarbonat      | Inandning-ånga       |       | beräknad att vara > 50 mg/l                                |
| dimetylkarbonat      | Förtäring            |       | beräknad att vara > 5 000 mg/kg                            |
| (R)-p-menta-1,8-dien | Inandning-ånga (4 h) | Mus   | LC50 > 3,14 mg/l                                           |
| (R)-p-menta-1,8-dien | Dermal               | Kanin | LD50 > 5 000 mg/kg                                         |
| (R)-p-menta-1,8-dien | Förtäring            | Råtta | LD50 4 400 mg/kg                                           |
| propan-2-ol          | Dermal               | Kanin | LD50 12 870 mg/kg                                          |
| propan-2-ol          | Inandning-ånga (4 h) | Råtta | LC50 72,6 mg/l                                             |
| propan-2-ol          | Förtäring            | Råtta | LD50 4 710 mg/kg                                           |



ATE=uppskattad akut toxicitet (acute toxicity estimate)

### Frätande/irriterande på huden

| Namn                 | Art             | Värde                        |
|----------------------|-----------------|------------------------------|
| propan-1-ol          | Kanin           | Minimal irritation           |
| (R)-p-menta-1,8-dien | Kanin           | Irriterande                  |
| propan-2-ol          | Flera djurarter | Ingen signifikant irritation |

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

| Namn                 | Art   | Värde              |
|----------------------|-------|--------------------|
| propan-1-ol          | Kanin | Mycket irriterande |
| (R)-p-menta-1,8-dien | Kanin | Milt irriterande   |
| propan-2-ol          | Kanin | Mycket irriterande |

### Hudsensibilisering

| Namn                 | Art     | Värde               |
|----------------------|---------|---------------------|
| propan-1-ol          | Marsvin | Ej klassificerad    |
| (R)-p-menta-1,8-dien | Mus     | Allergiframkallande |
| propan-2-ol          | Marsvin | Ej klassificerad    |

### Luftvägssensibilisering

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

### Mutagenitet i könsceller

| Namn                 | Exp.väg  | Värde                                     |
|----------------------|----------|-------------------------------------------|
| propan-1-ol          | In vitro | Data är ej tillräcklig för klassificering |
| (R)-p-menta-1,8-dien | In vitro | Ej mutagen                                |
| (R)-p-menta-1,8-dien | In vivo  | Ej mutagen                                |
| propan-2-ol          | In vitro | Ej mutagen                                |
| propan-2-ol          | In vivo  | Ej mutagen                                |

### Cancerogenitet

| Namn                 | Exp.väg   | Art   | Värde                                     |
|----------------------|-----------|-------|-------------------------------------------|
| propan-1-ol          | Förtäring | Råtta | Data är ej tillräcklig för klassificering |
| (R)-p-menta-1,8-dien | Förtäring | Råtta | Data är ej tillräcklig för klassificering |
| propan-2-ol          | Inandning | Råtta | Data är ej tillräcklig för klassificering |

### Reproduktionstoxicitet

#### Reproduktions- och/eller utvecklingseffekter

| Namn                 | Exp.väg   | Värde                                             | Art             | Resultat              | Expo.tid                           |
|----------------------|-----------|---------------------------------------------------|-----------------|-----------------------|------------------------------------|
| propan-1-ol          | Inandning | Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig) | Råtta           | NOAEL 8,6 mg/l        | 6 veckor                           |
| propan-1-ol          | Inandning | Klassificeras ej som utvecklingstoxisk            | Råtta           | NOAEL 8,6 mg/l        | under dräktighet                   |
| (R)-p-menta-1,8-dien | Förtäring | Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig) | Råtta           | NOAEL 750 mg/kg/dag   | under/i anslutning till dräktighet |
| (R)-p-menta-1,8-dien | Förtäring | Klassificeras ej som utvecklingstoxisk            | Flera djurarter | NOAEL 591 mg/kg/dag   | under organbildning                |
| propan-2-ol          | Förtäring | Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig) | Råtta           | NOAEL 1 000 mg/kg/dag | 2 generation                       |
| propan-2-ol          | Förtäring | Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig) | Råtta           | NOAEL 500 mg/kg/dag   | 2 generation                       |

|             |           |                                        |       |                     |                     |
|-------------|-----------|----------------------------------------|-------|---------------------|---------------------|
| propan-2-ol | Förtäring | Klassificeras ej som utvecklingstoxisk | Råtta | NOAEL 400 mg/kg/dag | under organbildning |
| propan-2-ol | Inandning | Klassificeras ej som utvecklingstoxisk | Råtta | LOAEL 9 mg/l        | under dräktighet    |

## Målorg.

### Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

| Namn                 | Exp.väg   | Målorg.                          | Värde                                       | Art                   | Resultat             | Expo.tid                       |
|----------------------|-----------|----------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------|----------------------|--------------------------------|
| propan-1-ol          | Inandning | hämning av centrala nervsystemet | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad | Mus                   | NOAEL 5 mg/l         | 4 h                            |
| propan-1-ol          | Inandning | irritation i luftvägarna         | Data är ej tillräcklig för klassificering   | Mus                   | NOAEL Ej tillgänglig |                                |
| propan-1-ol          | Förtäring | hämning av centrala nervsystemet | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad | Yrkesmässig bedömning | NOAEL Ej tillgänglig |                                |
| (R)-p-menta-1,8-dien | Inandning | irritation i luftvägarna         | Data är ej tillräcklig för klassificering   | liknande hälsofaror   | NOAEL Ej tillgänglig |                                |
| (R)-p-menta-1,8-dien | Förtäring | nervsystem                       | Ej klassificerad                            |                       | NOAEL Ej tillgänglig |                                |
| propan-2-ol          | Inandning | hämning av centrala nervsystemet | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad | Människa              | NOAEL Ej tillgänglig |                                |
| propan-2-ol          | Inandning | irritation i luftvägarna         | Data är ej tillräcklig för klassificering   | Människa              | NOAEL Ej tillgänglig |                                |
| propan-2-ol          | Inandning | hörselsystemet                   | Ej klassificerad                            | Marsvin               | NOAEL 13,4 mg/l      | 24 h                           |
| propan-2-ol          | Förtäring | hämning av centrala nervsystemet | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad | Människa              | NOAEL Ej tillgänglig | förgiftning och/eller missbruk |

### Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

| Namn                 | Exp.väg   | Målorg.                                                                                                                                        | Värde            | Art   | Resultat              | Expo.tid   |
|----------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-----------------------|------------|
| propan-1-ol          | Förtäring | hematopoetiska systemet                                                                                                                        | Ej klassificerad | Råtta | NOAEL 70 mg/kg/dag    | 83 veckor  |
| propan-1-ol          | Förtäring | lever                                                                                                                                          | Ej klassificerad | Råtta | LOAEL 70 mg/kg/dag    | 83 veckor  |
| (R)-p-menta-1,8-dien | Förtäring | njure och/eller urinblåsa                                                                                                                      | Ej klassificerad | Råtta | LOAEL 75 mg/kg/dag    | 103 veckor |
| (R)-p-menta-1,8-dien | Förtäring | lever                                                                                                                                          | Ej klassificerad | Mus   | NOAEL 1 000 mg/kg/dag | 103 veckor |
| (R)-p-menta-1,8-dien | Förtäring | hjärta   endokrina systemet   ben, tänder, naglar och/eller hår   hematopoetiska systemet   immunsystem   muskler   nervsystem   andningsorgan | Ej klassificerad | Råtta | NOAEL 600 mg/kg/dag   | 103 veckor |
| propan-2-ol          | Inandning | njure och/eller urinblåsa                                                                                                                      | Ej klassificerad | Råtta | NOAEL 12,3 mg/l       | 24 månader |
| propan-2-ol          | Inandning | nervsystem                                                                                                                                     | Ej klassificerad | Råtta | NOAEL 12 mg/l         | 13 veckor  |
| propan-2-ol          | Förtäring | njure och/eller urinblåsa                                                                                                                      | Ej klassificerad | Råtta | NOAEL 400 mg/kg/dag   | 12 veckor  |

### Fara vid aspiration

| Namn                 | Värde           |
|----------------------|-----------------|
| (R)-p-menta-1,8-dien | Aspirationsfara |

Vid frågor som gäller den toxikologiska informationen i detta SDB, vänligen se kontaktuppgifter på första sidan.

## 11.2. Information om andra faror

Detta material innehåller inga ämnen som bedöms vara hormonstörande för människors hälsa.

## 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 #     | Organism                       | Typ                                                        | Exponering | Slutpunkt för testet | Resultat    |
|----------------------|-----------|--------------------------------|------------------------------------------------------------|------------|----------------------|-------------|
| propan-1-ol          | 71-23-8   | aktivt slam                    | Experimentell                                              | 3 h        | IC50                 | >1 000 mg/l |
| propan-1-ol          | 71-23-8   | Alger eller andra vattenväxter | Experimentell                                              | 96 h       | EC50                 | 4 480 mg/l  |
| propan-1-ol          | 71-23-8   | Fisk (Fathead minnow)          | Experimentell                                              | 96 h       | LC50                 | 4 555 mg/l  |
| propan-1-ol          | 71-23-8   | Fisk                           | Experimentell                                              | 96 h       | LC50                 | 3 000 mg/l  |
| propan-1-ol          | 71-23-8   | Vattenloppa                    | Experimentell                                              | 48 h       | EC50                 | 3 642 mg/l  |
| propan-1-ol          | 71-23-8   | Vattenloppa                    | Experimentell                                              | 21 dagar   | NOEC                 | 100 mg/l    |
| dimetylkarbonat      | 616-38-6  | aktivt slam                    | Experimentell                                              | 3 h        | EC50                 | >1 000 mg/l |
| dimetylkarbonat      | 616-38-6  | Grönalger                      | Experimentell                                              | 72 h       | ErC50                | >100 mg/l   |
| dimetylkarbonat      | 616-38-6  | Vattenloppa                    | Experimentell                                              | 48 h       | EC50                 | >100 mg/l   |
| dimetylkarbonat      | 616-38-6  | Zebrafisk                      | Experimentell                                              | 96 h       | LC50                 | >100 mg/l   |
| dimetylkarbonat      | 616-38-6  | Grönalger                      | Experimentell                                              | 72 h       | NOEC                 | 100 mg/l    |
| dimetylkarbonat      | 616-38-6  | Vattenloppa                    | Experimentell                                              | 21 dagar   | NOEC                 | 25 mg/l     |
| (R)-p-menta-1,8-dien | 5989-27-5 | Fisk (Fathead minnow)          | Experimentell                                              | 96 h       | LC50                 | 0,702 mg/l  |
| (R)-p-menta-1,8-dien | 5989-27-5 | Grönalger                      | Experimentell                                              | 72 h       | ErC50                | 0,32 mg/l   |
| (R)-p-menta-1,8-dien | 5989-27-5 | Vattenloppa                    | Experimentell                                              | 48 h       | EC50                 | 0,307 mg/l  |
| (R)-p-menta-1,8-dien | 5989-27-5 | Fisk (Fathead minnow)          | Experimentell                                              | 8 dagar    | EC10                 | 0,32 mg/l   |
| (R)-p-menta-1,8-dien | 5989-27-5 | Grönalger                      | Experimentell                                              | 72 h       | ErC10                | 0,174 mg/l  |
| (R)-p-menta-1,8-dien | 5989-27-5 | Vattenloppa                    | Experimentell                                              | 21 dagar   | NOEC                 | 0,153 mg/l  |
| akrylatharts         | -         | N/A                            | Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering. | N/A        | N/A                  | N/A vikt-%  |
| Polyamidharts        | -         | N/A                            | Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering. | N/A        | N/A                  | N/A         |
| propan-2-ol          | 67-63-0   | Bakterie                       | Experimentell                                              | 16 h       | LOEC                 | 1 050 mg/l  |

|             |         |             |               |          |      |              |
|-------------|---------|-------------|---------------|----------|------|--------------|
| propan-2-ol | 67-63-0 | Grönalger   | Experimentell | 72 h     | EC50 | >1 000 mg/l  |
| propan-2-ol | 67-63-0 | Ryggradslös | Experimentell | 24 h     | LC50 | >10 000 mg/l |
| propan-2-ol | 67-63-0 | Medaka      | Experimentell | 96 h     | LC50 | >100 mg/l    |
| propan-2-ol | 67-63-0 | Vattenloppa | Experimentell | 48 h     | EC50 | >1 000 mg/l  |
| propan-2-ol | 67-63-0 | Grönalger   | Experimentell | 72 h     | NOEC | 1 000 mg/l   |
| propan-2-ol | 67-63-0 | Vattenloppa | Experimentell | 21 dagar | NOEC | 100 mg/l     |

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

| Produkt/ämne         | Cas-nr    | Typ av test                               | Varaktighet | Typ av studie                      | Resultat                     | Protokoll                         |
|----------------------|-----------|-------------------------------------------|-------------|------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|
| propan-1-ol          | 71-23-8   | Experimentell<br>Biologisk<br>nedbrytning | 20 dagar    | Biologisk<br>syreförbrukning       | 73 %BOD/ThO<br>D             | OECD 301D - Closed Bottle<br>Test |
| dimetylkarbonat      | 616-38-6  | Experimentell<br>Biologisk<br>nedbrytning | 28 dagar    | Biologisk<br>syreförbrukning       | 86 %BOD/ThO<br>D             | OECD 301C - MITI (I)              |
| (R)-p-menta-1,8-dien | 5989-27-5 | Experimentell<br>Biologisk<br>nedbrytning | 14 dagar    | Biologisk<br>syreförbrukning       | 98 %BOD/ThO<br>D             | OECD 301C - MITI (I)              |
| (R)-p-menta-1,8-dien | 5989-27-5 | Experimentell<br>Biologisk<br>nedbrytning | 14 dagar    | Dissolv. Organic<br>Carbon Deplete | >93.8 %<br>removal of<br>DOC | OECD 303A - Simulerad<br>aerob    |
| akrylatharts         | -         | Data ej tillgänglig -<br>otillräcklig     | N/A         | N/A                                | N/A                          | N/A                               |
| Polyamidharts        | -         | Data ej tillgänglig -<br>otillräcklig     | N/A         | N/A                                | N/A                          | N/A                               |
| propan-2-ol          | 67-63-0   | Experimentell<br>Biologisk<br>nedbrytning | 14 dagar    | Biologisk<br>syreförbrukning       | 86 %BOD/ThO<br>D             | OECD 301C - MITI (I)              |

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

| Produkt/ämne         | Cas No.   | Typ av test                                                      | Varaktighet | Typ av studie                                   | Resultat | Protokoll                         |
|----------------------|-----------|------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------|----------|-----------------------------------|
| propan-1-ol          | 71-23-8   | Experimentell<br>Biokoncentration                                |             | Log<br>fördelningskoeffi-<br>ent oktanol/vatten | 0.2      |                                   |
| dimetylkarbonat      | 616-38-6  | Experimentell<br>Biokoncentration                                |             | Log<br>fördelningskoeffi-<br>ent oktanol/vatten | 0.354    | OECD 107 log Kow shke<br>flsk mtd |
| (R)-p-menta-1,8-dien | 5989-27-5 | Modellerad<br>Biokoncentration                                   |             | Bioackumuleringsf-<br>aktor                     | 2100     | Catalogic™                        |
| (R)-p-menta-1,8-dien | 5989-27-5 | Experimentell<br>Biokoncentration                                |             | Log<br>fördelningskoeffi-<br>ent oktanol/vatten | 4.57     |                                   |
| akrylatharts         | -         | Data ej tillgänglig<br>eller otillräcklig för<br>klassificering. | N/A         | N/A                                             | N/A      | N/A                               |
| Polyamidharts        | -         | Data ej tillgänglig<br>eller otillräcklig för<br>klassificering. | N/A         | N/A                                             | N/A      | N/A                               |
| propan-2-ol          | 67-63-0   | Experimentell<br>Biokoncentration                                |             | Log<br>fördelningskoeffi-<br>ent oktanol/vatten | 0.05     |                                   |

## 12.4 Rörligheten i jord

| Produkt/ämne    | Cas No.  | Typ av test | Typ av studie | Resultat | Protokoll |
|-----------------|----------|-------------|---------------|----------|-----------|
| dimetylkarbonat | 616-38-6 | Modellerad  | Koc           | 7 l/kg   | Episuite™ |

|                      |           |                                |     |            |           |
|----------------------|-----------|--------------------------------|-----|------------|-----------|
|                      |           | Rörlighet i jord               |     |            |           |
| (R)-p-menta-1,8-dien | 5989-27-5 | Modellerad<br>Rörlighet i jord | Koc | 9 245 l/kg | Episuite™ |

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna produkt innehåller inte några ämnen som har bedömts som PBT eller vPvB.

## 12.6. Endokrinstörande egenskaper

Detta material innehåller inga ämnen som bedöms vara hormonstörande för miljöpåverkan

## 12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

## Avsnitt 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Kassera innehållet / behållaren i enlighet med lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

Avfallskoden (EWC) baseras på vilken källa som givit upphov till avfallet. För bestämning av lämplig avfallskod i varje enskilt fall se Avfallsförordningen (SFS 2011:927 med ändringar) bilaga 4. Säkerställ även att eventuella ytterligare nationella och/eller regionala krav efterlevs. Samverka endast med godkända avfallshämtare.

### Avfallskod (produkt i överlåtet skick)

08 04 09\* Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

## Avsnitt 14: Transportinformation

|                                                              | Vägtransport (ADR)                                              | Flyg transport (IATA)                                           | Sjötransport (IMDG)                                             |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>14.1 UN-nummer eller id-nummer</b>                        | UN1133                                                          | UN1133                                                          | UN1133                                                          |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning</b>                     | HÄFTÄMNE                                                        | HÄFTÄMNE                                                        | HÄFTÄMNE                                                        |
| <b>14.3 Faroklass för transport</b>                          | 3                                                               | 3                                                               | 3                                                               |
| <b>14.4 Förpackningsgrupp</b>                                | II                                                              | II                                                              | II                                                              |
| <b>14.5 Miljöfaror</b>                                       | Icke miljöfarligt                                               | Ej tillämpligt                                                  | Inte en marin förorening                                        |
| <b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b>                         | Se de andra avsnitten i säkerhetsdatabladet för mer information | Se de andra avsnitten i säkerhetsdatabladet för mer information | Se de andra avsnitten i säkerhetsdatabladet för mer information |
| <b>14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument</b> | Inga data tillgängliga                                          | Inga data tillgängliga                                          | Inga data tillgängliga                                          |

|                               |                        |                        |                        |
|-------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| <b>Kontrolltemperatur</b>     | Inga data tillgängliga | Inga data tillgängliga | Inga data tillgängliga |
| <b>Nödtemperatur</b>          | Inga data tillgängliga | Inga data tillgängliga | Inga data tillgängliga |
| <b>ADR klassificeringskod</b> | F1                     | Ej tillämpligt         | Ej tillämpligt         |
| <b>IMDG Segregeringskod</b>   | Ej tillämpligt         | Ej tillämpligt         | -                      |

Vänligen kontakta adressen eller telefonnumret som anges på första sidan i säkerhetsdatabladet för ytterligare information om transport / transport av materialet med järnväg (RID) eller inre vattenvägar (ADN).

## Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

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

#### Cancerogenitet

##### Beståndsdelar

(R)-p-menta-1,8-dien

##### CAS-nr

5989-27-5

##### Klassificering

Grupp 3: Ej klassificerbar

##### Källa

IARC

#### Status i globala kemikalieregister

Kontakta 3M för mer information.

#### Direktiv 2012/18/EU

Seveso farokategorier, Bilaga 1, Del 1

| Farokategorier            | Tröskelvärden (i ton) för de farliga ämnen som avses för tillämpning av |                     |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|                           | Krav för lägre nivå                                                     | Krav för högre nivå |
| P5c Brandfarliga vätskor* | 5000                                                                    | 50000               |

\*Om den hålls vid en temperatur över sin kokpunkt eller om särskilda processförhållanden, så som högt tryck eller hög temperatur kan ge upphov till fara för allvarlig olyckshändelse, P5a eller P5b Brandfarliga vätskor kan gälla

Seveso namngivna ämnen, Bilaga 1, Del 2

-

#### Förordning (EU) nr 649/2012

Inga kemikalier listade

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har ej genomförts för denna blandning. Kemikaliesäkerhetsbedömning för de ingående ämnena kan ha genomförts av registranterna för ämnena i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006, med ändringar.

## Avsnitt 16: Annan information

### Förteckning över ingående ämnens faroangivelser (H)

|      |                                                                 |
|------|-----------------------------------------------------------------|
| H225 | Mycket brandfarlig vätska och ånga.                             |
| H226 | Brandfarlig vätska och ånga.                                    |
| H304 | Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. |
| H315 | Irriterar huden.                                                |
| H317 | Kan orsaka allergisk hudreaktion.                               |
| H318 | Orsakar allvarliga ögonskador.                                  |
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation.                               |
| H336 | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.                    |
| H400 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer.                    |
| H412 | Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.         |

#### **Information om uppdateringar**

Avsnitt 1: Id-nr - information har modifierats.

Avsnitt 1: SAP material ids - information har modifierats.

Avsnitt 4: Första hjälpen - kommentarer till läkare (REACH/GHS) - information har modifierats.

Avsnitt 9: Information om flampunkt. - information har modifierats.

FRISKRIVNING: 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 kan 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 av kunden tilltänkta användningsområdet. I tillägg, detta säkerhetsdatablad är framtaget för att förmedla hälso- och säkerhetsinformation. Om ni är importör av denna produkt till Europeiska Unionen, är ni ansvarig för samtliga regulatoriska krav inklusive, men inte begränsat till, produktregistreringar/notifieringar, bevakning av ämnens volym, och potentiell ämnesregistrering

**Se [www.3M.se/sdb](http://www.3M.se/sdb) för 3M Svenska AB:s säkerhetsdatablad.**