



## Sikkerhedsdatablad

Copyright, 2025, 3M Selskab. Alle rettigheder forbeholdes. Kopiering og/eller downloading af denne information med det passende formål at udnytte 3M produkter er tilladt under forudsætning at: (1) Informationen er fuldt ud kopieret uden ændringer med mindre der på forhånd er modtaget skriftlig aftale fra 3M, og (2) hverken kopi eller original bliver videresolgt eller på anden vis distribueret med det formål at tjene profit derpå.

**Dokument Gruppe:** 17-9908-9  
**Revisionsdato:** 05/09/2025

**Versionsnummer:** 2.02  
**Erstatter Dato:** 17/06/2025

Dette Sikkerhedsdatablad er udarbejdet i overensstemmelse med REACH Forordningen (1907/2006) og dens modificeringer

### 1: Identifikation af stoffet / det kemiske produkt og af selskabet / virksomheden

#### 1.1 Identifikation af stof eller kemisk produkt

3M™ Hot Melt Adhesive 3731-B, 3731-PG, 3731-Q

**Produkt identifikationsnumre**  
62-3731-9132-9

7100009195

#### 1.2 Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt

##### Identificeret anvendelser

Klæbestof.

Hotmelt klæbestof

#### 1.3. Detaljer fra leverandøren af sikkerhedsdatabladet.

**Adresse:** 3M A/S, Paradisaøblevej 4, 2500 Valby, Denmark  
**Telefon:** (+45) 43480100  
**e-mail:** ner-productstewardship@mmm.com  
**Hjemmeside:** www.3M.com/dk

#### 1.4 Nødtelefon

Giftlinien 82 12 12 12

### Punkt 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

Sundheds- og miljøklassifikationer af dette materiale er afledt ved hjælp af beregningsmetoden, undtagen i tilfælde, hvor testdata er tilgængelige, eller den fysiske form påvirker klassificeringen. Klassificering(er) er baseret på testdata eller fysisk form oplyses nedenfor, hvis relevant.

##### KLASSIFIKATION:

Hudsensibilisering, kategori 1 - Skin Sens. 1; H317

For fuld tekst af H-sætninger, se sektion 16.

#### 2.2 Etiketelementer

**CLP FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008****SIGNAL ORD**  
ADVARSEL.**Symboler:**

GHS07 (Udråbstegn) |

**Pictogrammer****Indholdsstoffer:**

| Indholdsstoffer                                                       | C.A.S. Nr. | EC No.    | % af Vægt |
|-----------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------|
| Resinsyrer og kolofoniumsyrer, fumererede, estere med pentaerythritol | 94581-15-4 | 305-514-1 | 5 - 10    |
| maleinsyreanhydrid                                                    | 108-31-6   | 203-571-6 | <= 0,01   |

**FARESÆTNINGER:**

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

**FORHOLDSREGLER VED BRUG****Forebyggelse:**

P280E Bær beskyttelseshandsker.

**Reaktion:**

P333 + P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

**SUPPLERENDE INFORMATION:****Yderligere forsigtighedsudsagn:**

Undgå kontakt med varmt smeltet materiale eller applikationstip. Undgå direkte øjeneksponering med dampe. I tilfælde at øjen/hud kontakt med smeltet materiale, skyl øjeblikkelig med koldt vand og dæk med et rent klæde. Forsøg ikke på at fjerne det smeltet materiale. Forbrændinger skal behandles af læge.

Indeholder 14% komponenter for hvilke faren for vandmiljøet ikke kendes.

**2.3 Andre farer**

Kan medføre termiske forbrændinger.

Dette materiale indeholder ikke stoffer der er vurderet til at være en PBT eller vPvB

**Punkt 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer****3.1. Indholdsstoffer**

Ikke anvendelig

**3.2. Blandinger**

| Indholdsstoffer                                                               | Identifikator(er)                                                          | %       | Klassifikation ifølge regulering (EC) No. 1272/2008 [CLP]                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Naphtha (råolie), let dampkrakket, afbenzeneret, polymere, hydrogenbehandlet. | (CAS-No.) 68132-00-3                                                       | 10 - 15 | Stoffet er ikke klassificeret som farligt                                                                                                    |
| Resinsyrer og kolofoniumsyrer, fumererede, estere med pentaerythritol         | (CAS-No.) 94581-15-4<br>(EC-No.) 305-514-1<br>(REACH-No.) 01-2119485895-17 | 5 - 10  | Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317                                                                                                    |
| Polypropylen copolymerer                                                      | TS -<br>Handelshemmelighed                                                 | 1 - 10  | Stoffet er ikke klassificeret som farligt                                                                                                    |
| Hydreret Styren/Butadienpolymer                                               | (CAS-No.) 66070-58-4                                                       | 5 - 10  | Stoffet er ikke klassificeret som farligt                                                                                                    |
| Ikke-farlig resin og tilsætningsstoffer                                       | TS -<br>Handelshemmelighed                                                 | 3 - 8   | Stoffet er ikke klassificeret som farligt                                                                                                    |
| Paraffinvoks                                                                  | (CAS-No.) 8002-74-2<br>(EC-No.) 232-315-6<br>(REACH-No.) 01-2119488076-30  | 3 - 7   | Stof med en national grænseværdi                                                                                                             |
| maleinsyreanhydrid                                                            | (CAS-No.) 108-31-6<br>(EC-No.) 203-571-6                                   | <= 0,01 | EUH071<br>Acute Tox. 4, H302<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Resp. Sens. 1, H334<br>Skin Sens. 1A, H317<br>STOT RE 1<br>, H372 |

Venligst se under afsnit 16 for den fulde tekst af H sætninger refereret i dette afsnit.

#### Specifik koncentrationsgrænser

| Indholdsstoffer    | Identifikator(er)                        | Specifik koncentrationsgrænser    |
|--------------------|------------------------------------------|-----------------------------------|
| maleinsyreanhydrid | (CAS-No.) 108-31-6<br>(EC-No.) 203-571-6 | (C >= 0.001%) Skin Sens. 1A, H317 |

For information om erhvervsmæssige eksponerings begrænsninger eller PBT eller vPBT, se punkt 8 og 12 i dette Sikkerhedsdatablad

## Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### Indånding:

Flyt personen til frisk luft. Hvis personen følger sig utilpas - søg lægehjælp.

#### Hudkontakt:

Skyl straks huden med store mængder af koldt vand i mindst 15 minutter. FORSØG IKKE AT FJERNE SMELTET MATERIALE. Tildæk det berørte område med en ren bandage/forbinding. Søg straks læge.

#### Øjenkontakt:

Søg straks læge. Skyl straks med store mængder vand i mindst 15 min. FORSØG IKKE AT FJERNE SMELTET

MATERIALE. Søg straks læge.

#### I TILFÆLDE AF INDTAGELSE:

Skyl og rens munden. Hvis du føler dig utilpas - søg lægehjælp.

#### 4.2 Mest vigtige symptomer og effekter, både akutte og forsinkede

De vigtigste symptomer og virkninger baseret på CLP klassificering omfatter:

Allergisk hudreaktion (rødme, hævelse, blærer og kløe).

#### 4.3 Indikation af enhver form for øjeblikkeligt påkrævet lægehjælp eller special behandling

Ikke anvendeligt

## 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

Ved brand: Anvend et brandslukningsmiddel passende til almindelige brandbare materialer, såsom vand eller skum til brandslukning.

#### 5.2 Specielle farer, som fremkommer af stoffet eller blandingen

Ingen naturlige i dette produkt.

#### Farlig nedbrydning eller Bi-Produkter

##### Stof

Aldehyder

Carbonhydrider

carbonmonoxid

Kuldioxid

Ketoner

##### Forhold

Ved Forbrænding

Ved Forbrænding

Ved Forbrænding

Ved Forbrænding

Ved Forbrænding

#### 5.3 Råd til brandslukningspersonale

Anvend fuld beskyttelsesbeklædning inklusiv hjelm, luftforsynet, positivt tryk eller trykbærende åndedrætsværn, beskyttelsesjakke og -bukser, bånd om arme, talje og ben, helmaske og beskyttelsesskærm til dækning af eksponeret område af hovedet.

## 6: Forholdsregler overfor udslip ved uheld

#### 6.1 Personlige forholdsregler, beskyttelsesudstyr og nødprocedurer

Brug personlige værnemidler baseret på resultaterne af en eksponeringsvurdering. Se afsnit 8 for anbefalinger til personlige værnemidler. Hvis forventet eksponering som følge af en utilsigtet udslip overstiger beskyttelsesegenskaberne for de personlige værnemidler, der er anført i afsnit 8, eller er ukendte, skal du vælge personlige værnemidler, der giver et passende beskyttelsesniveau. Overvej de fysiske og kemiske farer ved materialet, når du gør det. Eksempler på PV-ensembler til beredskab kan omfatte brug af bunkerudstyr til frigivelse af brændbart materiale; iført kemisk beskyttelsesbeklædning, hvis det spildte materiale er ætsende, sensibiliserende, betydeligt hudirriterende eller kan absorberes gennem huden eller iført et åndedrætsværn med positivt tryk til kemikalier med indåndingsfare. For information om fysiske og sundhedsmæssige farer henvises til afsnit 2 og 11 i sikkerhedsdatabladet. Evakuer området. Ventiler området.

#### 6.2 Miljømæssige forholdsregler

Undgå udledning til miljøet.

#### 6.3 Metoder og materialer til indeslutning og oprensning

Det spildte materiale opsamles. Opbevares i lukket beholder. Spild fjernes. Beholder forsegles. Bortskaf det samlede materiale hurtigst muligt i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale regler

#### 6.4 Referencer til andre sektioner (punkter)

Referer til afsnit 8 og aftsnit 13 for mere information

## 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Kun til industriel/erhvervsmæssig anvendelse. Er ikke beregnet til salg eller anvendelse for alm. Forbrugere. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask grundigt efter brug. Tils mudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Tils mudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Undgå kontakt med oxidationsmidler (f.eks. Klor, Kromsyre osv.)

### 7.2 Forhold for sikker opbevaring samt enhver uforenelighed

Holdes væk fra varmekilder. Holdes væk fra syrer. Holdes væk fra oxidationsmidler (iltningmidler).

### 7.3 Specifik slutbrug

Se information under punkt 7.1 og 7.2 for håndtering og opbevarings anbefalinger. Se under punkt 8 for Eksponeringskontrol og anbefalede personlige værnemidler.

## 8: Eksponeringskontrol / Personlige værnemidler

### 8.1 Kontrol parametre

#### Erhvervsmæssige grænseværdier

Hvis et komponent er oplyst i afsnit 3 men ikke er inkluderet i nedenstående tabel, er en erhvervsmæssig eksponeringsværdi ikke tilgængelig for dette komponent.

| Indholdsstoffer    | C.A.S. Nr. | Bemyndiget organ/<br>myndighed | Begrænsningstype                                                                                | Supplerende kommentarer |
|--------------------|------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| maleinsyreanhydrid | 108-31-6   | Danmark<br>OEL'er:             | TWA(8 timer):0.4 mg/m <sup>3</sup> (0.1 ppm); STEL(15 minutter):0.8 mg/m <sup>3</sup> (0.2 ppm) |                         |
| Paraffinvoks       | 8002-74-2  | Danmark<br>OEL'er:             | TWA(som dampe)(8 timer):2 mg/m <sup>3</sup> ; STEL(som dampe)(15 minutter):4 mg/m <sup>3</sup>  |                         |

Danmark OEL'er: : Danmark. Grænseværdier

TWA: Time-Weighted-Average

STEL: Short Term Exposure Limit

CEIL: Loftsværdi

**Anbefalet overvågningsprocedure:** Information vedrørende anbefalet overvågningsprocedure kan rekvireres fra Arbejdstilsynet eller Videncenter for Arbejdsmiljø.

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### 8.2.1 maskinmæssig kontrol

Anvend general fortyndingsventilation og/eller lokal udsugningsventilation for at kontrollere at eksponeringen via luftvejene er under relevante grænseværdier og/eller kontrollerer støv/røg/gas/tåge/dampe/spray. Hvis ventilation er utilstrækkeligt, så anvend åndedrætsværn.

#### 8.2.2 Personligt sikkerhedsudstyr (PPE)

##### Øjen/ansigtsbeskyttelse

Ingen påkrævet.

##### Hud/hånd beskyttelse

Vælg og anvend handsker og/eller beskyttende tøj godkendt til relevante lokale standarder til beskyttelse af hudkontakt baseret på resultaterne af en eksponeringsvurdering. Valget bør være baseret på anvendelsesfaktorer såsom ekponeringsniveauer,

koncentration af stof og blanding, hyppighed og varighed, fysiske udfordringer såsom ekstreme temperaturer og andre anvendelsesbetingelser. Rådfør med Deres leverandør af handsker og/eller beskyttelsestøj til udvælgelse af passende kombatible handsker/beskyttelsestøj. Note: Nitrilhandsker kan anvendes over laminathandsker for at forbedre håndteringsevnen.

Handsker lavet af følgende materialer anbefales:

| Materiale      | Tykkelse (mm) | Gennemtrængningstid |
|----------------|---------------|---------------------|
| Nitrilgummi    | >.3           | => 8 timer          |
| Polymerlaminat | >.3           | => 8 timer          |

Handskedataen præsenteret er baseret på stoffet der driver dermal toksicitet, og forholdende præsenteret på testtidspunktet. Gennemtrængningstiden kan ændres, når handsken er udsat under forhold der udsætter handsken for yderligere stress.

#### Anvendelige Normer/Standarder

Anvend handsker testet i overensstemmelse med EN 374

Hvis dette produkt anvendes på en måde, der udgør et højere eksponeringspotentiale (f.eks. sprøjtning, højt stænkpotentiale osv.), kan det være nødvendigt at bruge et beskyttende forklæde. Se anbefalede handskemateriale(r) for bestemmelse af passende forklædemateriale(r). Hvis et handskemateriale ikke fås som forklæde, er polymerlaminat en passende mulighed.

#### Beskyttelse af åndedrætsorganer

En eksponeringsvurdering kan være nødvendig for at beslutte om åndedrætsværn er påkrævet. Hvis der er behov for åndedrætsværn, så brug åndedrætsværn som del af det fulde beskyttelse af åndedrætsudstyr. Baseret på resultaterne af eksponeringsvurderingen, vælg fra følgende åndedrætsværntype(r) for at reducere indåndingseksponeringen. Halv- eller helmaske med luftrensende åndedrætsværn passende mod organiske dampe og partikler

Spørgsmål omhandlende egenthed for en specifik anvendelse, henvend dig til din producent af åndedrætsværn

#### Anvendelige Normer/Standarder

Anvend åndedrætsværn i overensstemmelse med EN 40 eller EN 136: Filtertyper A & P

#### Termiske farer

Anvend varme isolerende handsker under håndtering af dette materiale for at undgå termiske forbrændinger.

#### Anvendelige Normer/Standarder

Anvend handsker testet i overensstemmelse med EN 407

## 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1 Information om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|                                         |                         |
|-----------------------------------------|-------------------------|
| <b>Fysisk tilstand</b>                  | Fast stof.              |
| <b>Specifik Fysisk Form:</b>            | Voksagtig fast stof.    |
| <b>Farve</b>                            | Gyldent                 |
| <b>Lugt</b>                             | Let harpiksholdig       |
| <b>Lugttærskel</b>                      | Ingen data til rådighed |
| <b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>           | Ikke Anvendelig         |
| <b>Kogepunkt/kogepunktsinterval</b>     | Ikke Anvendelig         |
| <b>Brændbarhed</b>                      | Ikke Anvendelig         |
| <b>Brandfarlige Begrænsninger (LEL)</b> | Ingen data til rådighed |
| <b>Brandfarlige Begrænsninger (UEL)</b> | Ingen data til rådighed |
| <b>Flammepunkt</b>                      | Intet flammepunkt       |
| <b>Selvantændelig temperatur</b>        | Ingen data til rådighed |

|                                       |                                                  |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Dekomponeringstemperatur              | <i>Ingen data til rådighed</i>                   |
| pH                                    | <i>stof/blanding er ikke opløseligt (i vand)</i> |
| Kinematisk viskositet                 | <i>Ingen data til rådighed</i>                   |
| Vandopløselighed                      | Nul                                              |
| Ikke vandopløselig                    | <i>Ingen data til rådighed</i>                   |
| Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand | <i>Ingen data til rådighed</i>                   |
| Densitet                              | 0,9 g/cm <sup>3</sup>                            |
| Relativ Densitet                      | 0,9 [Ref Std: Vand=1]                            |
| Relativ fordampningstæthed            | Nul                                              |
| Partikelkarakteristika                | <i>Ikke Anvendelig</i>                           |

## 9.2 Anden information

### 9.2.2 Andre sikkerhedsegenskaber

EU flygtigt organisk forbindelse

*Ingen data til rådighed*

Fordampningshastighed

Nul

molekylvægt

*Ingen data til rådighed*

Indhold af faste stoffer.

<=100 %

## 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Dette materiale kan være reaktivt med bestemte midler under bestemte forhold - se de resterende overskrifter under dette punkt

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil.

### 10.3 Sandsynlighed for farlige reaktioner

Farlig polymerisation vil ikke forekomme.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Varme

### 10.5 Uforenelige materialer

Stærke oxidationsmidler

Stærke syrer

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Stof

Forhold

Ingen kendte.

Henvis til sektion 5.2 for farlig dekompositionsprodukter under forbrænding.

## 11: Toksikologiske oplysninger

Informationen nedenfor er muligvis ikke enig med EU materialeklassificeringen i afsnit 2 og/eller ingrediensklassificeringen i afsnit 3, hvis specifikke ingrediensklassificeringer er blevet tilegnet af en kompetent autoritet. Ydermere; udsagn og data præsenteret i afsnit 11 er baseret ud UN GHS beregningsregler og klassificeringer udledt fra international faresætninger

### 11.1. Information om farlige klassificeringer som defineret i regulativ (EC) nr. 1272/2008

#### Tegn og Symptomer på Eksponering

Baseret på testdata og/eller komponent information, kan dette materiale producere følgende sundhedsfarer:

#### Indånding:

Irritation af luftvejene: Symptomer kan være hoste, nysen, løbende næse, hovedpine, hæshed, ondt i næsen og ondt i halsen.

#### Hudkontakt:

Under opvarmning: Termiske forbrændinger: Tegn/symptomer kan inkludere intens smerte, rødme og hævelse, og ødelæggelse af væv. Allergisk hudreaktion med symptomer som rødme, hævelser, blister og kløe.

#### Øjenkontakt:

Under opvarmning: Termiske forbrændinger: Tegn/symptomer kan inkludere alvorlig smerte, rødhed og hævelse, samt ødelæggelse af væv.

#### Indtagelse:

Irritation af fordøjelsessystemet med symptomer som smerte, opkastning, maveømhed, kvalme, blod i opkast og i afføringen.

#### Toksikologisk Data

Hvis en komponent er offentliggjort i sektion 3, men ikke fremgår i tabellen herunder, så er data enten ikke tilgængelig for den grænseværdi eller data er ikke tilstrækkelig for klassificering.

#### Akut Toksicitet

| Navn                                                                          | Rute       | Arter / Typer | Værdi                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------|----------------------------------------------------|
| Overordnede produkt                                                           | Indtagelse |               | Ingen data til rådighed; beregnet ATE >5.000 mg/kg |
| Naphtha (råolie), let dampkrakket, afbenzeneret, polymere, hydrogenbehandlet. | Dermal     |               | LD50 estimeret til at være > 5.000 mg/kg           |
| Naphtha (råolie), let dampkrakket, afbenzeneret, polymere, hydrogenbehandlet. | Indtagelse |               | LD50 estimeret til at være > 5.000 mg/kg           |
| Resinsyrer og kolofoniumsyrer, fumererede, estere med pentaerythritol         | Dermal     | Rotte         | LD50 > 2.000 mg/kg                                 |
| Resinsyrer og kolofoniumsyrer, fumererede, estere med pentaerythritol         | Indtagelse | Rotte         | LD50 > 2.000 mg/kg                                 |
| Hydreret Styren/Butadienpolymer                                               | Dermal     |               | LD50 estimeret til at være > 5.000 mg/kg           |
| Hydreret Styren/Butadienpolymer                                               | Indtagelse |               | LD50 estimeret til at være > 5.000 mg/kg           |
| Ikke-farlig resin og tilsætningsstoffer                                       | Dermal     |               | LD50 estimeret til at være > 5.000 mg/kg           |
| Ikke-farlig resin og tilsætningsstoffer                                       | Indtagelse | Mus           | LD50 > 8.000 mg/kg                                 |
| Paraffinvoks                                                                  | Dermal     | Rotte         | LD50 > 5.000 mg/kg                                 |
| Paraffinvoks                                                                  | Indtagelse | Rotte         | LD50 > 5.000 mg/kg                                 |
| maleinsyreanhydrid                                                            | Dermal     | Kanin         | LD50 2.620 mg/kg                                   |
| maleinsyreanhydrid                                                            | Indtagelse | Rotte         | LD50 1.030 mg/kg                                   |

ATE = Akut Toksicitets Estimat

#### Ætsningsfare på huden/irritation

| Navn                                                                          | Arter / Typer          | Værdi                   |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------|
| Naphtha (råolie), let dampkrakket, afbenzeneret, polymere, hydrogenbehandlet. | Professionel vurdering | Ingen særlig irritation |
| Resinsyrer og kolofoniumsyrer, fumererede, estere med pentaerythritol         | Kanin                  | Ingen særlig irritation |
| Ikke-farlig resin og tilsætningsstoffer                                       | Menneske og dyr        | Ingen særlig irritation |
| Paraffinvoks                                                                  | Kanin                  | Ingen særlig irritation |
| maleinsyreanhydrid                                                            | Menneske               | Ætsende                 |

|  |           |  |
|--|-----------|--|
|  | er og dyr |  |
|--|-----------|--|

**Alvorlig skade på øjne/irritation**

| Navn                                                                          | Arter / Typer          | Værdi                   |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------|
| Naphtha (råolie), let dampkrakket, afbenzeneret, polymere, hydrogenbehandlet. | Professionel vurdering | Ingen særlig irritation |
| Resinsyrer og kolofoniumsyrer, fumererede, estere med pentaerythritol         | Kanin                  | Moderat irriterende     |
| Ikke-farlig resin og tilsætningsstoffer                                       | Professionel vurdering | Ingen særlig irritation |
| Paraffinvoks                                                                  | Kanin                  | Ingen særlig irritation |
| maleinsyreanhydrid                                                            | Kanin                  | Ætsende                 |

**Hud sensibiliserende**

| Navn                                                                  | Arter / Typer   | Værdi              |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------|
| Resinsyrer og kolofoniumsyrer, fumererede, estere med pentaerythritol | Mus             | Sensibiliserende   |
| Ikke-farlig resin og tilsætningsstoffer                               | Menneske og dyr | Ikke klassificeret |
| Paraffinvoks                                                          | Guinea pig      | Ikke klassificeret |
| maleinsyreanhydrid                                                    | Mange dyrearter | Sensibiliserende   |

**Sensibilisering af åndedrætsorganerne**

| Navn               | Arter / Typer | Værdi            |
|--------------------|---------------|------------------|
| maleinsyreanhydrid | Menneske      | Sensibiliserende |

**Kimcelle Mutagenicitet**

| Navn                                                                  | Rute     | Værdi                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Resinsyrer og kolofoniumsyrer, fumererede, estere med pentaerythritol | In Vitro | Ikke mutagent                                                                         |
| Ikke-farlig resin og tilsætningsstoffer                               | In Vitro | Ikke mutagent                                                                         |
| Paraffinvoks                                                          | In Vitro | Ikke mutagent                                                                         |
| maleinsyreanhydrid                                                    | In Vivo  | Ikke mutagent                                                                         |
| maleinsyreanhydrid                                                    | In Vitro | Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering |

**kræftfremkaldende**

| Navn                                    | Rute              | Arter / Typer | Værdi                                                                                 |
|-----------------------------------------|-------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Ikke-farlig resin og tilsætningsstoffer | Ikke specificeret | Rotte         | Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering |
| Paraffinvoks                            | Indtagelse        | Rotte         | Ikke carcinogent                                                                      |

**Reproduktionstoksicitet****Reproduktions- og/eller Udviklingsmæssige effekter**

| Navn                                                                  | Rute       | Værdi                                              | Arter / Typer | Test Resultat         | Eksponering svarighed |
|-----------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------|---------------|-----------------------|-----------------------|
| Resinsyrer og kolofoniumsyrer, fumererede, estere med pentaerythritol | Indtagelse | Ikke klassificeret for den kvindelige reproduktion | Rotte         | NOAEL 1.000 mg/kg/day | før parring i amning  |
| Resinsyrer og kolofoniumsyrer, fumererede, estere med pentaerythritol | Indtagelse | Ikke klassificeret for den mandlige reproduktion   | Rotte         | NOAEL 1.000 mg/kg/day | 42 dage               |
| Resinsyrer og kolofoniumsyrer, fumererede,                            | Indtagelse | Ikke klassificeret for udvikling                   | Rotte         | NOAEL                 | før parring i         |

|                            |            |                                                    |       |                     |                     |
|----------------------------|------------|----------------------------------------------------|-------|---------------------|---------------------|
| estere med pentaerythritol |            |                                                    |       | 1.000 mg/kg/day     | amning              |
| maleinsyreanhydrid         | Indtagelse | Ikke klassificeret for den kvindelige reproduktion | Rotte | NOAEL 55 mg/kg/day  | 2 generation        |
| maleinsyreanhydrid         | Indtagelse | Ikke klassificeret for den mandlige reproduktion   | Rotte | NOAEL 55 mg/kg/day  | 2 generation        |
| maleinsyreanhydrid         | Indtagelse | Ikke klassificeret for udvikling                   | Rotte | NOAEL 140 mg/kg/day | under organogenesis |

### Mål-Organ(er)

#### Specifik Mål-Organ Toksicitet - engangseksponering (Specific Target Organ Toxicity - single exposure / STOT SE)

| Navn                                                                  | Rute      | Mål-Organ(er)                    | Værdi                                                                                 | Arter / Typer           | Test Resultat           | Eksponerings varighed |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|
| Resinsyrer og kolofoniumsyrer, fumererede, estere med pentaerythritol | Indånding | Irritation af åndedrætsorganerne | Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering | Lignende sundheds farer | NOAEL<br>Ingen data.    |                       |
| maleinsyreanhydrid                                                    | Indånding | Irritation af åndedrætsorganerne | Kan medføre irritation af åndedrætsorganerne.                                         | Menneske                | NOAEL Ikke til rådighed |                       |

#### Specifik Mål-Organ Toksicitet - Gentagende eksponering (Specific Target Organ Toxicity - repeated exposure / STOT RE)

| Navn                                                                  | Rute       | Mål-Organ(er)                                                                                                                                                                                     | Værdi                                                                                 | Arter / Typer | Test Resultat         | Eksponering svarighed |
|-----------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------|-----------------------|
| Resinsyrer og kolofoniumsyrer, fumererede, estere med pentaerythritol | Indtagelse | hjerte   mavetarmskanalen   hæmatopoietisk system   Lever   nervesystemet   øjne   Nyre og/eller Blære                                                                                            | Ikke klassificeret                                                                    | Rotte         | NOAEL 1.090 mg/kg/day | 90 dage               |
| Paraffinvoks                                                          | Indtagelse | hjerte                                                                                                                                                                                            | Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering | Rotte         | NOAEL 15 mg/kg/day    | 90 dage               |
| Paraffinvoks                                                          | Indtagelse | hæmatopoietisk system   Lever   Immun system   hud   Hormonsystem   knogler, tænder, negle og/eller hår   muskler   nervesystemet   øjne   Nyre og/eller Blære   Åndedrætsværn   Vaskulære system | Ikke klassificeret                                                                    | Rotte         | NOAEL 1.500 mg/kg/day | 90 dage               |
| maleinsyreanhydrid                                                    | Indånding  | Åndedrætsværn                                                                                                                                                                                     | Medfører organskader ved gentagende eller vedvarende eksponering.                     | Rotte         | LOAEL 0,0011 mg/l     | 6 måneder             |
| maleinsyreanhydrid                                                    | Indånding  | Hormonsystem   hæmatopoietisk system   nervesystemet   Nyre og/eller Blære   hjerte   Lever   øjne                                                                                                | Ikke klassificeret                                                                    | Rotte         | NOAEL 0,0098 mg/l     | 6 måneder             |
| maleinsyreanhydrid                                                    | Indtagelse | Nyre og/eller Blære                                                                                                                                                                               | Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering | Rotte         | NOAEL 55 mg/kg/day    | 80 dage               |
| maleinsyreanhydrid                                                    | Indtagelse | Lever                                                                                                                                                                                             | Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering | Rotte         | LOAEL 250 mg/kg/day   | 183 dage              |
| maleinsyreanhydrid                                                    | Indtagelse | hjerte   nervesystemet                                                                                                                                                                            | Ikke klassificeret                                                                    | Rotte         | NOAEL 600 mg/kg/day   | 183 dage              |
| maleinsyreanhydrid                                                    | Indtagelse | mavetarmskanalen                                                                                                                                                                                  | Ikke klassificeret                                                                    | Rotte         | NOAEL 150             | 80 dage               |

|                    |            |                                                                      |                    |       |                     |         |
|--------------------|------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------|-------|---------------------|---------|
|                    |            |                                                                      |                    |       | mg/kg/day           |         |
| maleinsyreanhydrid | Indtagelse | hæmatopoietisk system                                                | Ikke klassificeret | Hund  | NOAEL 60 mg/kg/day  | 90 dage |
| maleinsyreanhydrid | Indtagelse | hud  <br>Hormonsystem  <br>Immun system  <br>øjne  <br>Åndedrætsværn | Ikke klassificeret | Rotte | NOAEL 150 mg/kg/day | 80 dage |

### Udsagningsfare

For komponentet/komponenterne, enten er ingen data tilgængelig på nuværende tidspunkt, eller også er dataen ikke tilstrækkelig til klassificering.

Venligst kontakt adresse, E-mail eller telefonnummer, som er listet på første side i Sikkerhedsdatabladet, for yderligere toksikologisk information om dette materiale og/eller dets bestanddele.

### 11.2 Information om andre farer

Dette materiale indeholder ikke stoffer som er vurderet til at være hormonforstyrrende for den menneskelige sundhed.

## 12: Miljøoplysninger

Informationen nedenfor er muligvis ikke i overensstemmelse med EU materialeklassificeringen i afsnit 2 og/eller ingrediensklassificeringerne i afsnit 3, hvis specifikke ingrediensklassificeringer er bemyndiget af en kompetent myndighed. Endvidere er erklæringer og data, der er præsenteret i afsnit 12, baseret på UN GHS beregningsregler og klassificeringer er afledt fra 3M vurderinger.

### 12.1 Økotoksicitet

Ingen produkt testdata til rådighed

| Materiale                                                                     | CAS #                      | Organisme | Type                                                          | Eksponering | Test Slutpunkt                                                      | Test Resultat |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------|---------------|
| Naphtha (råolie), let dampkrakket, afbenzeneret, polymere, hydrogenbehandlet. | 68132-00-3                 | N/A       | Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering | N/A         | N/A                                                                 | N/A           |
| Hydreret Styren/Butadienpolymere                                              | 66070-58-4                 | N/A       | Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering | N/A         | N/A                                                                 | N/A           |
| Polypropylen copolymerer                                                      | TS -<br>Handelshemmelighed | N/A       | Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering | N/A         | N/A                                                                 | N/A           |
| Resinsyrer og kolofoniumsyrer, fumererede, estere med pentaerythritol         | 94581-15-4                 | Grøn alge | Analogisk forbindelse                                         | 72 timer    | Ingen toksikologisk observering ved begrænsning af vandopløselighed | >100 mg/l     |
| Resinsyrer og kolofoniumsyrer, fumererede, estere med pentaerythritol         | 94581-15-4                 | Zebrafisk | Analogisk forbindelse                                         | 96 timer    | Ingen toksikologisk observering ved begrænsning af vandopløselighed | >100 mg/l     |
| Resinsyrer og kolofoniumsyrer, fumererede, estere med pentaerythritol         | 94581-15-4                 | Vandloppe | eksperimentel                                                 | 48 timer    | Ingen toksikologisk observering ved begrænsning af vandopløselighed | >100 mg/l     |
| Resinsyrer og kolofoniumsyrer,                                                | 94581-15-4                 | Grøn alge | Analogisk forbindelse                                         | 72 timer    | Ingen toksikologisk                                                 | >100 mg/l     |

|                                         |                         |              |                                                               |          |                                                 |              |
|-----------------------------------------|-------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------|--------------|
| fumererede, estere med pentaerythritol  |                         |              |                                                               |          | observering ved begrænsning af vandopløselighed |              |
| Ikke-farlig resin og tilsætningsstoffer | TS - Handelshemmelighed | N/A          | Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering | N/A      | N/A                                             | N/A          |
| Paraffinvoks                            | 8002-74-2               | Grøn alge    | Analogisk forbindelse                                         | 96 timer | EC50                                            | >1.000 mg/l  |
| Paraffinvoks                            | 8002-74-2               | Regnbueørred | Analogisk forbindelse                                         | 96 timer | LC50                                            | >1.000 mg/l  |
| Paraffinvoks                            | 8002-74-2               | Vandloppe    | Analogisk forbindelse                                         | 48 timer | EC50                                            | >10.000 mg/l |
| maleinsyreanhydrid                      | 108-31-6                | Bakterie     | eksperimentel                                                 | 18 timer | EC10                                            | 44,6 mg/l    |
| maleinsyreanhydrid                      | 108-31-6                | Regnbueørred | eksperimentel                                                 | 96 timer | LC50                                            | 75 mg/l      |
| maleinsyreanhydrid                      | 108-31-6                | Grøn alge    | Hydrolyseprodukt                                              | 72 timer | ErC50                                           | 74,4 mg/l    |
| maleinsyreanhydrid                      | 108-31-6                | Vandloppe    | Hydrolyseprodukt                                              | 48 timer | EC50                                            | 93,8 mg/l    |
| maleinsyreanhydrid                      | 108-31-6                | Vandloppe    | eksperimentel                                                 | 21 dage  | NOEC                                            | 10 mg/l      |
| maleinsyreanhydrid                      | 108-31-6                | Grøn alge    | Hydrolyseprodukt                                              | 72 timer | ErC10                                           | 11,8 mg/l    |

## 12.2 Persistens og nedbrydelighed

| Materiale                                                                     | CAS Nr.                 | Test Type                            | Varighed | Studietype                     | Test Resultat                       | Protokol                         |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------|----------|--------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|
| Naphtha (råolie), let dampkrakket, afbenzeneret, polymere, hydrogenbehandlet. | 68132-00-3              | Modelleret Bionedbrydning            | 28 dage  | Biological Oxygen Demand (BOD) | 0 %BOD/ThO D                        | Catalogic™                       |
| Hydreret Styren/Butadienpolymer                                               | 66070-58-4              | Data ikke tilgængelig/utilstrækkelig | N/A      | N/A                            | N/A                                 | N/A                              |
| Polypropylen copolymerer                                                      | TS - Handelshemmelighed | Data ikke tilgængelig/utilstrækkelig | N/A      | N/A                            | N/A                                 | N/A                              |
| Resinsyrer og kolofoniumsyrer, fumererede, estere med pentaerythritol         | 94581-15-4              | eksperimentel Bionedbrydning         | 28 dage  | Kuldioxid evolution            | 46 %CO2 evolution/THC O2 evolution  | OECD 301B - Mod. Sturm eller CO2 |
| Ikke-farlig resin og tilsætningsstoffer                                       | TS - Handelshemmelighed | Data ikke tilgængelig/utilstrækkelig | N/A      | N/A                            | N/A                                 | N/A                              |
| Paraffinvoks                                                                  | 8002-74-2               | Analogisk forbindelse Bionedbrydning | 28 dage  | Biological Oxygen Demand (BOD) | 40 %BOD/ThO D                       | OECD 301F - Manometric Respiro   |
| maleinsyreanhydrid                                                            | 108-31-6                | Hydrolyseprodukt Bionedbrydning      | 25 dage  | Kuldioxid evolution            | >90 %CO2 evolution/THC O2 evolution | OECD 301B - Mod. Sturm eller CO2 |
| maleinsyreanhydrid                                                            | 108-31-6                | eksperimentel Hydrolyse              |          | Hydrolytisk halveringstid      | 0.37 minutter (t 1/2)               |                                  |

## 12.3 Bioakkumulationspotentiale

| Materiale                                                                     | Cas No.    | Test Type                                                     | Varighed | Studietype | Test Resultat | Protokol |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------|----------|------------|---------------|----------|
| Naphtha (råolie), let dampkrakket, afbenzeneret, polymere, hydrogenbehandlet. | 68132-00-3 | Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering | N/A      | N/A        | N/A           | N/A      |
| Hydreret                                                                      | 66070-58-4 | Data ikke                                                     | N/A      | N/A        | N/A           | N/A      |

|                                                                       |                         |                                                               |     |                                |       |                                |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------|-------|--------------------------------|
| Styren/Butadienpolymer                                                |                         | tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering           |     |                                |       |                                |
| Polypropylen copolymerer                                              | TS - Handelshemmelighed | Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering | N/A | N/A                            | N/A   | N/A                            |
| Resinsyrer og kolofoniumsyrer, fumererede, estere med pentaerythritol | 94581-15-4              | eksperimentel Biokoncentration                                |     | Log of Octanol/H2O part. coeff | 3.41  | EC A.8 Fordelingskoefficient   |
| Ikke-farlig resin og tilsætningsstoffer                               | TS - Handelshemmelighed | Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering | N/A | N/A                            | N/A   | N/A                            |
| Paraffinvoks                                                          | 8002-74-2               | Modelleret Biokoncentration                                   |     | Log of Octanol/H2O part. coeff | 10.2  | Episuite™                      |
| maleinsyreanhydrid                                                    | 108-31-6                | eksperimentel Biokoncentration                                |     | Log of Octanol/H2O part. coeff | -2.61 | OECD 107 log Kow shke flsk mtd |

## 12.4 Mobilitet i jord

| Materiale                                                             | Cas No.    | Test Type                  | Studietype | Test Resultat         | Protokol |
|-----------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------|------------|-----------------------|----------|
| Resinsyrer og kolofoniumsyrer, fumererede, estere med pentaerythritol | 94581-15-4 | Estimeret Mobilitet i jord | Koc        | >120 - < 2.3E+05 l/kg |          |

## 12.5 Resultater af PBT-vurdering

Dette materiale indeholder ikke stoffer der er vurderet til at være en PBT eller vPvB

## 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette materiale indeholder ikke nogle stoffer der er vurderet til at være hormonforstyrrende med miljømæssige virkninger

## 12.7. Andre negative effekter

Ingen information til rådighed

# 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

## 13.1 Metoder for affaldsbehandling

Bortskaf indhold/beholder i overensstemmelse med de lokale/regionale/nationale/internationale reguleringer.

Bortskaf affaldsproduktet som kemikalieaffald. Som alternativ til bortskaffelse; forbrænding via egnet forbrændingsanlæg. Ordentlig destruering kan kræve brug af supplerende brændstof under forbrændingsprocessen. Tomme tromler/tønder/beholdere anvendt til transport og håndtering af farlige kemikalier (Kemiske stoffer/blandinger/præperater klassificeret som farlige ifølge gældende lovgivning) skal tages i betragtning, opbevares, behandles & bortskaffes som farligt affald med mindre andet er specificeret i gældende lovgivning på affaldsområdet. Konsulter den respektive regulerende myndighed for at fastsætte muligheder for affaldsbehandling og bortskaffelses faciliteter.

Koden for affaldsstrømmen er baseret på forbrugens produktapplikation. Da dette ikke hører under 3M's kontrol, kan der ikke tildeles affaldskode(r) for produkter efter brug. Der refereres til de Europæiske affaldskoder (EWC - 2000/532/EC og tilpasninger) for at tildele de korrekte affaldskoder til affaldsstrømmen. Samtidigt skal det tilsikres at øvrige nationale lovgivninger følges.

## EU affaldskode (produkt som solgt)

080409 Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer  
 200127 Maling, farver, klæbestoffer og resiner, som indeholder farlige stoffer

## 14: Transportoplysninger

Ikke transportfarligt gods.

|                                                                  | Farligt Gods for vejtransport (ADR)                                               | Lufttransport (IATA)                                                              | Farligt Gods for søtransport (IMDG)                                               |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1 UN-nummer eller ID-nummer</b>                            | Ingen data til rådighed                                                           | Ingen data til rådighed                                                           | Ingen data til rådighed                                                           |
| <b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse</b>                           | Ingen data til rådighed                                                           | Ingen data til rådighed                                                           | Ingen data til rådighed                                                           |
| <b>14.3. Transportfareklasse®</b>                                | Ingen data til rådighed                                                           | Ingen data til rådighed                                                           | Ingen data til rådighed                                                           |
| <b>14.4. Emballagegruppe</b>                                     | Ingen data til rådighed                                                           | Ingen data til rådighed                                                           | Ingen data til rådighed                                                           |
| <b>14.5. Miljøfarer</b>                                          | Ingen data til rådighed                                                           | Ingen data til rådighed                                                           | Ingen data til rådighed                                                           |
| <b>14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>            | Der henvises til andre afsnit af sikkerhedsdatabladet for yderligere information. | Der henvises til andre afsnit af sikkerhedsdatabladet for yderligere information. | Der henvises til andre afsnit af sikkerhedsdatabladet for yderligere information. |
| <b>14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter</b> | Ingen data til rådighed                                                           | Ingen data til rådighed                                                           | Ingen data til rådighed                                                           |
| <b>Kontroltemperatur</b>                                         | Ingen data til rådighed                                                           | Ingen data til rådighed                                                           | Ingen data til rådighed                                                           |
| <b>Nødtemperatur</b>                                             | Ingen data til rådighed                                                           | Ingen data til rådighed                                                           | Ingen data til rådighed                                                           |
| <b>ADR Klassifikationskode</b>                                   | Ingen data til rådighed                                                           | Ingen data til rådighed                                                           | Ingen data til rådighed                                                           |
| <b>IMDG Segregeringsgruppe</b>                                   | Ingen data til rådighed                                                           | Ingen data til rådighed                                                           | Ingen data til rådighed                                                           |

Kontakt venlist adresseen eller telefonnummeret listet på den første side af dette sikkerhedsdatablad for yderlig information vedr. transport/shipping af materialet via jernbane (ADR) eller indlands vandveje (ADN).

## 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Sikkerhed, sundhed og miljø forordninger/lovgivning - specifik for stoffet eller blandingen

kræftfremkaldende  
Indholdsstoffer

C.A.S. Nr.

Klassifikation

Lovgivning

Ikke-farlig resin og tilsætningsstoffer

TS -  
Handelshemmeli-  
ghedGr. 3: Ikke klassificerbar International Agency  
for Research on Cancer**Status i globale kemikalieregistre**

Kontakt 3M for yderligere oplysninger. Komponenterne af dette materiale er i overensstemmelse med bestemmelserne i Korea Chemical Control Act. Bestemte restriktioner kan være gældende. Kontakt salgsdivisionen for yderligere information. Bestanddelene i dette materiale er i overensstemmelse med bestemmelser i Australia National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme (NICNAS). Særlige restriktioner kan være gældende. Kontakt den sælgende division for supplerende information. Bestanddelene i dette materiale er i overensstemmelse med bestemmelser i Japan Chemical Substance Control Law. Særlige restriktioner kan være gældende. Kontakt den sælgende division for supplerende information. Bestanddelene i dette materiale er i overensstemmelse med bestemmelser i Philippines RA 6969 requirements. Særlige restriktioner kan være gældende. Kontakt den sælgende division for supplerende information. Bestanddelene i dette materiale er i overensstemmelse med new substance notification requirements of CEPA. Dette produkt er i overensstemmelse med foranstaltningerne vedrørende Miljømæssig Administration af Nye Kemiske Stoffer. Alle ingredienser er listet på - eller undtaget af - Kinas opgørelse af eksisterende kemiske stoffer (IECSC). Komponenterne i dette produkt er i overensstemmelse med de kemiske rapporteringskrav fra TSCA. Alle påkrævet komponenter af dette produkt er listet på den aktive del af TSCA's inventar-kontrol.

**DIREKTIV 2012/18/EU**Seveso farekategorier, bilag 1, Del 1  
IngenSeveso navngivne farlige stoffer, Bilag 1, Del 2  
Ingen**Regulativ (EU) No 649/2012**

Ingen kemikalier listet

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

En kemisk sikkerhedsevaluering er ikke blevet udarbejdet for denne blanding. Kemisk sikkerhedsevaluering for indholdstofferne kan være udarbejdet af registranten af stofferne i overensstemmelse med REACH Forordning (EC) Nr. 1907/2006, med ændringer.

**16: Andre oplysninger****Liste af relevante H Sætninger**

|        |                                                                                  |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------|
| EUH071 | Ætsende for luftvejene.                                                          |
| H302   | Farlig ved indtagelse.                                                           |
| H314   | Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.                           |
| H317   | Kan forårsage allergisk hudreaktion.                                             |
| H318   | Forårsager alvorlig øjenskade.                                                   |
| H319   | Forårsager alvorlig øjenirritation.                                              |
| H334   | Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding. |
| H372   | Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.            |

**Revisions information:**

Punkt 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer - Information blev ændret.

Afsnit 08: Personlig værnemiddel - Forklædeerklæring - Information blev tilføjet.

Punkt 8: Personlig beskyttelse - hud/krop information - Information blev slettet.

Punkt 8: Hudbeskyttelse - information om beskyttelsestøj - Information blev slettet.

Punkt 11: Sundhedsmæssige egenskaber - information om indånding. - Information blev ændret.

DISCLAIMER: Informationen i dette Sikkerhedsdatablad er baseret på vores erfaring og repræsenterer vores nuværende viden og overbevisning på publikationstidspunktet. 3M kan under ingen omstændigheder gøres ansvarlig for direkte, indirekte, generelle eller specifikke, hændelige eller tilfældige tab eller skader eller følgeskader ( herunder men ikke begrænset til tab eller påvirkning af indtægter, avance eller omsætning ) relateret til eller som følge af oplysninger i dette dokument herunder som følge af brug, forkert brug eller manglende anvendelighed af Produktet (med mindre loven dikterer anderledes). Informationen gælder ikke for typer brug, som der ikke er refereret til i dette Datablad eller brug af produktet i kombination med andre materialer. Det er derfor vigtig at kunder selv udfører test, som tilfredstiller deres behov for viden om produktets egnethed til egne tilsigtede applikationer. Yderligere er dette sikkerhedsdatablad udstedet for at viderebringe sundheds- og sikkerhedsinformation. Hvis De er importør af dette produkt ind i den Europæiske Union, er De ansvarlig for alle regulative krav, inklusiv (men ikke begrænset til) produktregistrering/notifikationer, volumen af stoffer og potentielle registreringer af stoffer.

**3M Danmark SDS'er er tilgængelige på [www.3M.com/dk](http://www.3M.com/dk)**