

=====

S Ä K E R H E T S D A T A B L A D

=====

Dokument nr           08-7419-8   Utfärdat : 10/07/06   Version nr: 02.12  
Ersätter             06/03/06   Utskrivet : 19/06/07   Sidan 1 av 6

Frågor om säkerhetsdatabladet besvaras av 3M:s miljöavdelning.  
I nödsituationer, kontakta Giftinformationscentralen  
tel 08-33 12 31 eller tel 112 (akutnummer).

1 - NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Handelsnamn  
3M FILTEK P60 POSTERIORT FYLLNINGSMATERIAL

Leverantör: 3M Svenska AB, 191 89 Sollentuna, tel. 08-92 21 00,  
fax. 08-92 22 12

Begränsning av användning: Endast för utbildad tandvårdspersonal.

2 - SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

| Ingående ämnen   | CAS nr                  | Halt %           |
|--|-------------------------|------------------|
| SILANBEHANDLAT FYLLNADSMATERIAL AV<br>ZIRKONIUM/KVARTS   | 444758-98-9             | 75 - 85          |
| BISFENOL A<br>POLYETENGLYKOLDIETERDIMETAKRYLAT<br>(AKRYLATOLIGOMER)<br>Ämnets klassificering: Xi; R36/37/38        | 41637-38-1              | 5 - 10           |
| URETANDIMETAKRYLAT<br>BISFENOL A DIGLYCIDYLETERDIMETAKRYLAT<br>(BisGMA)<br>Ämnets klassificering: Xi; R36/37/38-43 | 72869-86-4<br>1565-94-2 | 5 - 10<br>1 - 10 |
| TRIETYLENGLYKOLDIMETAKRYLAT (TEGDMA)<br>Ämnets klassificering: Xi; R36/37/38-43                                    | 109-16-0                | < 5              |
| DESTILLERAT VATTEN   | 7732-18-5               | < 2              |

3 - FARLIGA EGENSKAPER

Produktens huvudsakliga risk: (R43) Kan ge allergi vid hudkontakt.

4 - FÖRSTA HJÄLPEN

Åtgärd vid ögonkontakt: Spola ögonen med mycket vatten. Om symptom

### **3M FILTEK P60 POSTERIORT FYLLNINGSMATERIAL**

kvarstår, kontakta läkare.

Åtgärd vid hudkontakt: Tag av förorenade kläder och skor. Tvätta omedelbart huden med stora mängder vatten. Kontakta läkare. Tvätta förorenade kläder och skor före återanvändning.

Åtgärd vid inandning: Se till att den exponerade personen får frisk luft. Om symptom uppstår, kontakta läkare.

Åtgärd vid förtäring: Framkalla ej kräkning om inte läkare instruerar detta. Ge den exponerade personen två glas vatten. Ge aldrig något att äta eller dricka till en medvetslös person. Kontakta läkare.

#### **5 BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER**

Lämpliga släckmedel: Använd brandsläckare med klass B släckningsmedel (t.ex. pulver, koldioxid).

Exponeringsrisker vid brand: Ej brandfarlig.

Tillvägagångssätt vid släckning: Använd fullständig skyddsutrustning och ett slutet andningssystem

#### **6 - ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**

Tillvägagångssätt: Ventilera utrymmet. Samla upp så mycket som möjligt av spillet. Torka upp rester. Samla ihop vätskan med innehållande rester. Placera i en förslutbar behållare. Kassera uppsamlat material så snabbt som möjligt.

Destruktion: Se under punkt 13.

#### **7 - HANTERING OCH LAGRING**

Lagring: Förvaras svalt.

#### **8 - BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**

Rekommenderad ventilation: Ej tillämbart.

**3M FILTEK P60 POSTERIORT FYLLNINGSMATERIAL**

Ögonskydd: Undvik ögonkontakt. Följande ska bäras för sig eller i kombination för att förhindra ögonkontakt: Använd skyddsglasögon med sidoskydd.

Handskydd: No-touch teknik rekommenderas. Vid hudkontakt tvätta med tvål och vatten. Akrylater kan tränga igenom vanliga handskar. Om produkten kommer i kontakt med handsken, tag av och släng den, tvätta genast händerna med tvål och vatten och tag på nya handskar.

Hudskydd: Undvik hudkontakt.

Andningsskydd: Vid normal användning förväntas inte luftföroreningar i sådan omfattning som kräver andningsskydd.

Förtäring: Förtäres ej.

Gränsvärden för exponering:

Nedan anges (i förekommande fall) svenska hygieniska gränsvärden\*. Se vidare föreskriften AFS 2005:17, Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar.

\*) NGV=nivågränsvärde, TGV=takgränsvärde. De i föreskriften använda anmärkningarna anges också.

**9 - FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**

Form, färg, lukt: Pasta. Olika färgnyanser, svag akrylatluk.

|                       |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| Löslighet i vatten    | Olöslig                  |
| Densitet              | cirka: 2.1 g/ml          |
| Avdunstningshastighet | Olöslig                  |
| Viskositet            | cirka: 300000 centipoise |

**10 - STABILITET OCH REAKTIVITET**

Material/ämnen som bör undvikas: ---

Farliga omvandlingsprodukter: Vid förbränning: koloxid koldioxid

Stabilitet och reaktivitet: Stabil. Riskfylld polymerisering sker ej.

**3M FILTEK P60 POSTERIORT FYLLNINGSMATERIAL****11 - TOXIKOLOGISK INFORMATION**

Effekter vid ögonkontakt: Måttlig ögonirritation: symptom kan vara rodnad, svullnad, sveda, tårbildning, suddig syn.

Effekter vid hudkontakt: Mild hudirritation: symptom kan vara rodnad, svullnad och klåda. Allergisk hudreaktion: symptom kan vara rodnad, svullnad, blåsbildning och klåda.

Effekter vid inandning: Irritation i andningsvägarna: symptom kan vara hosta, nysningar, nästäppa, huvudvärk, heshet eller näs-/halsont.

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

**12 - EKOLOGISK INFORMATION**

Miljöinfo: En försiktig bedömning tyder på att denna produkt innebär en låg risk ur miljösynpunkt eftersom användning och avfallshantering troligen inte leder till några betydande utsläpp i miljön.

**13 - AVFALLSHANTERING**

Destruktion: Härdat material kan lämnas till vanlig avfallshantering. Icke härdat material behandlas som farligt avfall.

Förpackning: 3M Svenska AB är anslutet till Repa och alla materialbolag. Kunder kan därför lämna våra tomma förpackningar utan kostnad. För info om närmaste lämningsställe ring 0200-880310 (företag) respektive 0200-880311 (privatpersoner). Undantag är förpackningar med symbol T+,T eller riskfras 50/53, vilka ska lämnas som farligt avfall.

**14 - TRANSPORTINFORMATION**

ADR/RID (bil-tåg), UN-nummer: Om produkten är farligt gods finns rubriken "Transportdata" på säkerhetsdatabladets sista sida. För säkerhetsdatablad som hämtas från internet lämnas inga transportdata - Kontakta miljöavdelningen vid behov.

### 3M FILTEK P60 POSTERIORT FYLLNINGSMATERIAL

#### 15 - GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

##### Märkning

Farosymboler(1): Xi (irriterande)

Riskfraser(1): (R43) Kan ge allergi vid hudkontakt.

Skyddsfraser(1): (S24/25) Undvik kontakt med huden och ögonen. (S37) Använd lämpliga skyddshandskar. (S26) Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare. (S28A) Vid kontakt med huden, tvätta genast med mycket tvål och vatten. (3M S4065) Se bipacksedel för ytterligare skyddsinstruktioner.

Innehåll(1): Bisfenol A diglycidyleterdimetakrylat; trietylenglykoldimetakrylat.

Anledning till uppdatering av märkning (1)  
Ändrade risk- och/eller skyddsfraser.

Kommentar(1): För förpackningar <125 ml, använd Xi; R43 samt S24-37-28A.

#### 16 - ANNAN INFORMATION

Ingående ämnens R-fraser  
(R36/37/38) Irriterar ögonen, andningsorganen och huden. (R43) Kan ge allergi vid hudkontakt.

Anledning till uppdatering: Ändringar under punkt 2,4,6,11,15 och 16.

Övrig information (föreskrifter): Observera arbetsmiljöverkets föreskrift Hårdplaster AFS 2005:18. Se även AFS 2005:17 för hygieniskt gränsvärde för hårdplasterdamm.

Informationen på detta datablad bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. All icke avsedd hantering och all användning i kombination med andra produkter /processer sker under användarens ansvar.

Dokument nr           08-7419-8   Utfärdat   : 10/07/06   Version nr: 02.12  
Ersätter             06/03/06   Utskrivet : 19/06/07   Sidan 6 av 6

**3M FILTEK P60 POSTERIORT FYLLNINGSMATERIAL**

Förteckning över produkter som hör till detta säkerhetsdatablad:

3M:s id nr            : 70-2010-2552-8  
                          4720C2 3M Filtek P60 posterior  
                          fyllningsmaterial i spruta 4g

Ert artikel nr        : 14989

3M:s id nr            : 70-2010-2550-2  
                          4720A3 3M Filtek P60 posterior  
                          fyllningsmaterial i spruta 4g

Ert artikel nr        : 4720A3

Transportdata        :

-----  
                          Produkten klassas ej som farligt gods (ADR, IMDG, IATA)