

Säkerhetsdatablad

Hela vårt produktsortiment inkl alla nyheter finns på

www.nordenta.se

Produktnamn: Monteringstejp 3M-665
Artikelnummer: 1978

AB Nordenta
Verkmästaregatan 1
745 85 Enköping, Sweden

tel +46 (0)171 230 00
fax admin +46 (0)171-230 40
fax order +46 (0)171-210 00

e-mail info@nordenta.se
www.nordenta.se
orgnr 556049-4899

3M Svenska AB
 Bollstanäsvägen 3
 191 89 Sollentuna
 Tel: 08 / 92 21 00
 Fax: 08 / 92 22 12

Säkerhetsdatablad

Dokument id : 18-7848-7 Utfärdande datum : 2006/02/15
 Version : 1.01 Ersätter : ---
 Dokumentstatus: : Utfärdat

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
 2665 3M PLASTFILM

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

2 - SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Ingående ämnen	CAS nr	Halt %
PREPOLYMER AV POLYURETAN	Trade Secret	97 - 100
4,4'-METYLENDIFENYLDIISOCYANAT (MDI)	101-68-8	< 3

Ämnets klassificering: Xn; R20-36/37/38-42/43

3 - FARLIGA EGENSKAPER

Produktens huvudsakliga risk: (R42/43) Kan ge allergi vid inandning och hudkontakt.

4 - FÖRSTA HJÄLPEN

Åtgärd vid ögonkontakt: Kontakta genast läkare. Spola genast ögonen med mycket vatten i minst 15 minuter. Försök inte att avlägsna materialet.

Åtgärd vid hudkontakt: Spola genast huden med stora mängder vatten i minst 15 minuter. Kontakta genast läkare. Tag av förorenade kläder och skor. FÖRSÖK INTE ATT TA BORT MATERIALET. Täck angripet område med ett rent förband. 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

Exponeringsrisker vid brand: Materialet är ej brännbart.

Tillvägagångssätt vid släckning: Använd full skyddsutrustning, inkl hjälm och friskluftsmask.

Speciella åtgärder (brand): Ej tillämbart.

6 - ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Tillvägagångssätt: Samla upp så mycket som möjligt av spillet. Placera i en förslutbar behållare.

Destruktion: Se under punkt 13.

7 - HANTERING OCH LAGRING

Hanteringsanvisningar: Ej avsett för konsumentanvändning.

8 - BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Rekommenderad ventilation: Använd ej i begränsat utrymme med dålig eller ingen ventilation. Använd allmänventilation och/eller punktutsug så att föroreningar ligger under hygieniska gränsvärden och för att kontrollera dimma, ånga eller spray. Om ventilationen inte är tillräcklig, använd andningsskydd. Använd allmän ventilation och/eller punktutsug för att kontrollera att luftföroreningar håller sig under hygieniska gränsvärden. Om ventilationen inte är tillräcklig, använd andningsskydd.

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

Handskydd: Använd lämpliga skyddshandskar (tex Nomex) vid hantering av het produkt, för att undvika brännskador. Undvik hudkontakt med hett material.

Andningsskydd: Undvik inandning av ångor. Lämpligt andningsskydd: Halv- eller helmask med friskluftstillförsel.

Förtäring: Tvätta händerna efter hantering och före måltid.

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.

4,4'-METYLENDIFENYLDIISOCYANAT (MDI) (101-68-8)
AFS: NGV 0,03 mg/m³, TGV(5 min) 0,05 mg/m³(S,M)

9 - FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form, färg, lukt: Fast material. Fast material Vaxliknande Vit Mild lukt

Kokpunkt /kokpunktsintervall = 150 C vid 5mm Hg (MDI)

Flampunkt > 198.89 C

Ångtryck	= 0.0003 mmHg vid 25C
Löslighet i vatten	Olöslig
Densitet	= 1.18 (vatten=1) Solid vätska= 1,08
Ångdensitet	= 8.6 (luft=1)
Flyktiga organiska föreningar (VOC)	< 1 g/liter
Viskositet	= 4500 centipoise

10 - STABILITET OCH REAKTIVITET

Material/ämnen som bör undvikas: Aminer Alkoholier Värme Vatten Reaktion med vatten, alkoholer och aminer är ej riskfylld, förutsatt att behållaren är ventilerad så att tryckökning motverkas.

Farliga omvandlingsprodukter: Vätecyanid Aminföreningar Isocyanater kolmonoxid koldioxid

Stabilitet och reaktivitet: Riskfylld polymerisering sker ej. Stabil.

11 - TOXIKOLOGISK INFORMATION

Effekter vid ögonkontakt: Måttlig ögonirritation: symptom kan vara rodnad, svullnad, sveda, tårbildning, suddig syn. Termisk brännskada: Symptom kan omfatta svår smärta, rodnad och svullnad och skador på vävnader.

Effekter vid hudkontakt: Brännskador på huden (efter kontakt med hett material): symptom kan vara brännande värk, röd och svullen hud samt blåsbildning. Långvarig eller upprepad exponering kan orsaka: Allergisk hudreaktion: symptom kan vara rodnad, svullnad, blåsbildning och klåda. Mild hudirritation: symptom kan vara rodnad, svullnad och klåda.

Effekter vid inandning: Ångor från upphettat material kan orsaka irritation i andningsvägarna. Långvarig eller upprepad exponering kan orsaka: Allergisk reaktion i andningsvägarna: symptom kan vara andningssvårigheter, väsande ljud, hosta eller tryck över bröstet.

Effekter vid förtäring: Fysisk blockering: Symptom kan vara kramper, smärta i buken och förstoppning.

Allergi: Personer som tidigare reagerat på någon isocyanat kan vara sensibiliserade och få en allergisk reaktion även för andra isocyanater.

12 - EKOLOGISK INFORMATION

Miljöinformation: se under punkt 2 och 15.

13 - AVFALLSHANTERING

Produkt i överlåtet skick: Härdad produkt kan lämnas till vanlig avfallshantering. -

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.

15 - GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Märkning

Farosymboler(1): Xn (hälsoskadlig)

Riskfraser(1): (R42/43) Kan ge allergi vid inandning och hudkontakt.

Skyddsfraser(1): (S51) Sörj för god ventilation. (S23J) Undvik inandning av ånga från upphettad produkt. (S24) Undvik kontakt med huden. (3M S2067) Undvik kontakt med hett sprutat lim eller sprutmunstycke. Undvik direkt ögonexponering för ångor. (S37) Använd lämpliga skyddshandskar. (S26) Vid kontakt med ögonen, spola genast mycket vatten och kontakta läkare. (S28B) Vid kontakt med huden, tvätta genast med mycket vatten. (3M S2098) Om hudkontakt med lim skett, skölj genast med kallt vatten och täck med ren kompress. Försök ej ta bort limmet. Låt läkare behandla brännskada. (S45) Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten. (3M S2044) Innehåller isocyanater. Se information från tillverkaren (säkerhetsdatablad).

Innehåll(1): 4,4'-metylendifenyl-diisocyanat (MDI)

16 - ANNAN INFORMATION

Ingående ämnens R-fraser

(R20) Farligt vid inandning. (R36/37/38) Irriterar ögonen, andningsorganen och huden. (R42/43) Kan ge allergi vid inandning och hudkontakt.

Övrig information (föreskrifter): Kontakta 3M för mer information.

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.

□