

Säkerhetsdatablad

Premier NexTemp™ Temporärt cement, Bas

Formulär 70010/B-SDB, Rev. B

Senast reviderat: 20/05/2009

Godkänt för bruk: 20/05/2009

1. Kemikalisk produkt- och företagsidentifikation

Produktnamn: Premier NexTemp™ Temporär cement, bas

Premier Dental Products Company
1710 Romano Drive
Plymouth Meeting, PA 19462, USA
TFN: +1 610-239-6000 FAX: +1 610-239-6171

2. Sammansättning/uppgifter om beståndsdelar

Farliga beståndsdelar	CAS-nr	Riskidentifikation och riskfraser
Alifatiskt uretandimetakrylat	41637-38-1	Xi, R36
Koinitiator	10287-53-3	Xi, R36/37/38
Kaliumnitrat	7757-79-1	Oxiderande, R8, R22, R36/37/38
Förångad kiseldioxid	7631-86-9	R36/37/38

3. Riskidentifikation

Akut hälsorisk: Höga koncentrationer kan leda till ögon-, andningsorgan- och hudirritation.

Kronisk hälsorisk: Ingen information tyder på att materialet skulle orsaka hälsoproblem.

Tecken och symtom på exponering: Höga koncentrationer kan irritera ögon och andningsorgan. Långvarig exponering kan orsaka torr hud.

Huvudsakligt exponeringsätt: inandning, hudkontakt, ögonkontakt

Carcinogenicitet: NTP – nej OSHA – nej, IARC – nej.

4. Första hjälpen

I fall av inandning: I fall av irritation ska offret tas ut i friska luften. Konsultera läkare om andningssvårigheterna fortsätter.

I fall av hudkontakt: Tvätta med tvål och vatten.

I fall av ögonkontakt: Spola med rikliga mängder vatten i 15 minuter. Konsultera läkare.

I fall av förtäring: Konsultera läkare.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Flampunkt: N/E

Släckmedel: Koldioxid, vattensprutning, torr kemikalie

Speciella släckanvisningar: Undvik direkt vattenstråle.

Ovanliga brand- och explosionsrisker: Inga

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Ekologiska försiktighetsåtgärder: Se till att produkten inte rinner ner i avlopp och vattendrag.

Rengöring: Begränsa spillet och avlägsna materialet med ett lämpligt absorbermedel. Sätt absorbermedlet i en behållare för avfallshantering. Rengör spillområdet med tvättmedel och vatten.

7. Hantering och lagring

Hantering: Inga speciella åtgärder krävs om produkten hanteras i enlighet med anvisningarna.

Lagring: Håll behållaren ordentligt tillsluten när den inte används. Förvara på en sval, torr plats. Håll materialet i sin ursprungliga förpackning. Förvaras borta från ljus, öppen eld, kontamination och långvarig förvaring över 24 °C (75 °F).

8. Begränsning av exponering/personligt skydd

Exponeringskontroll: Använd endast på välventilerade platser.

Andningsskydd: Undvik att andas in ångorna. Inget speciellt skydd vid normalt bruk.

Premier Dental Products Company

Hand- och hudskydd: Undvik onödig hudkontakt. Använd latexhandskar vid hantering.

Ögonskydd: Använd ögonskydd eller skyddsglasögon med sidovisir vid hantering.

Hygien: Avlägsna spillt material från hud och plagg. Varken ät eller drick medan du hanterat detta material.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende: Guldgul färg

Lukt: Specifik lukt

Kokpunkt/område: E/T

Avdunstningshastighet (Vatten = 1): E/T

Ångdensitet (Luft = 1): E/T

Löslighet i vatten: Olösligt

10. Stabilitet och reaktivitet

Stabilitet: Detta material är stabilt.

Farliga reaktioner: Inga om materialet hanteras i enlighet med anvisningarna.

Farlig polymerisering: Kan inträffa.

Förhållanden som bör undvikas: Värme, UV-ljus och kontamination.

Inkompatibilitet: Fria radikaler, reducerande medel, tunga metalljoner.

Farliga upplösningsprodukter: Koldioxid, vatten, koloxid, upplösningsprodukter från akryl, beroende på uppvärmnings- och förbränningsförhållandena.

11. Tokikologisk information

Akut oral toxicitet: LD₅₀ (råtta) > 5000 mg/kg

Hudirritation: Torrhet och irritation möjlig vid långvarig exponering

Allergiska effekter: Individer som är känsliga mot metakrylat kan uppvisa allergiska reaktioner.

12. Ekologisk information

Låt inte rinna ner i avlopp och vattendrag.

Miljömässig persistens och nedbrytbarhet: Inga data tillgängliga

Ecotoxicitet: Inga data tillgängliga

13. Avfallshantering:

Kan avyttras genom avfallsdeponering eller -förbränning i enlighet med gällande lagar och förordningar.

14. Transportinformation:

14.1 Landtransport	ADR UN-nummer	RID Kemler- nummer
	Förpackningsgrupp Transportnamn	
14.2 Vattentransport	ADNR UN-nummer EMS	IMDG MFAG
	Förpackningsgrupp Transportnamn	
14.3 Lufttransport	ICAO/IATA-DGR UN-nummer Transportnamn Subsidiär risk Märkning Förpackningsgrupp	

USA DOT-transportnamn: Oreglerat

USA DOT-riskklass: Ingen

U.N./N.A. Nummer: Inget

USA DOT-förpackningsgrupp: Ingen

Annat: Anses inte vara farligt gods

15. Gällande föreskrifter:

Denna produkt måste klassificeras i enlighet med EG:s kriterier.

Denna produkt är en medicinteknisk anordning enligt EG-direktiv 93/42.

- 15.1 UN-nummer
- 15.2 Nationella föreskrifter
- 15.3 EU-nummer
- 15.4 Risksymboler
- 15.5 Riskdesignering
- 15.6 Risk-fraser
- 15.7 Säkerhetsfraser

U.S.-O.S.H.A. Status: Detta material är inte farligt enligt kriterier utfärdade av USA:s Federal Hazard Communication Standard.

16. Annan information

Dessa data baseras på våra kunskaper vid detta tillfälle. Men de skall emellertid inte anses utgöra garanti för några produkttegenskaper och skall etablera ett juridiskt giltigt avtalsförhållande.

Relevanta R-fraser

- 8 Kontakt med brandfarliga material kan leda till brand
- 22 Farlig vid förtäring
- 36/37/38 Irriterar ögon, andningsorgan och hud
- Xi: Retmedel

Materialiet bör förvaras i sina ursprungliga behållare. Tomma behållare får inte återanvändas.

ANSI/NFPA 704-data:

- Brand = 1
- Hälsa = 0
- Reaktivitet = 0
- Specifik risk = Ingen

Dessa uppgifter baseras på data som anses vara riktiga. Ingen garanti utfärdas emellertid - vare sig uttrycklig eller underförstådd - om dessa datas noggrannhet, eller om de resultat som uppnås vid behandling av dessa. Under inga omständigheter skall tillverkaren eller distributören hållas ansvarig för skador av någon som helst art, som resulterar från användning eller utnyttjande av dessa uppgifter. De häri beskrivna allmänna egenskaperna bör betraktas som riktlinjer och garanteras inte för alla prover.

070922 Rev2