

Säkerhetsdatablad

enligt Regel (EU) nr 1907/2006

TempoCem

Datum : 15.02.2010

Produktkod : 4510

Sida 1 av 5

1. Namnet på ämnet/preparatet och bolaget/företaget

Namnet på ämnet eller preparatet

TempoCem

Namnet på bolag/företag

Leverantör:	DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH	
Gata:	Elbgaustraße 248	
Ort:	D-22547 Hamburg	
Telefon:	+49. (0) 40. 84006-0	Telefax: +49. (0) 40. 84006-222
Internet:	www.dmg-dental.com	

2. Farliga egenskaper

Klassificering

Farobeteckningar : Miljöfarlig
R-fraser :
Irriterar huden.
Kan ge allergi vid hudkontakt.
Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

3. Sammansättning/Information om beståndsdelar

Kemisk benämning (Blandning)

Kemiska karakteristika egenskaper (tillverkning): ZnO, Eugenole

4. Åtgärder vid första hjälpen

Efter inandning

Ta ut offret i frisk luft. Håll den skadade lugn och varm.

Efter hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med: Vatten och tvål.

Efter ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

Efter förtäring

Tillkalla genast läkare.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckmedel

Vattendimma. Släckningspulver. Sand. Skum. Koldioxid (CO2).

Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl

Full vattenstråle.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder

Sörj för tillräcklig ventilation. Använd lämpliga skyddskläder.

Miljöskyddsåtgärder

Får ej gå ut i avloppsrör och vattendrag.

Säkerhetsdatablad

enligt Regel (EU) nr 1907/2006

TempoCem

Datum : 15.02.2010

Produktkod : 4510

Sida 2 av 5

Saneringsmetoder

Tag upp mekaniskt.

7. Hantering och lagring**Hantering****Rekommendation för säker hantering**

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar. Undvik kontakt med ögonen.

Lagring**Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats.
Lagras enbart i originalbehållare.**8. Begränsning av exponeringen / Personlig skydd****Gränsvärden för exponering****Begränsning av exponeringen****Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen**

Tillräcklig lufttillförsel i lägerlokalen måste säkerställas.

Skydd- och Åtgärder beträffande hygien

Ät inte eller drick inte under hanteringen.

Andningsskydd

Följande skall undvikas: inandningen.

Handskar

Kontrollerade skyddshandskar skall användas: Lämpligt material: NBR (Nitrithandskar).

Ögonskydd

Tättslutande skyddsglasögon.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper**Allmänna upplysningar**

Aggregationstillstånd:	Pasta
Färg:	brun / vit
Lukt:	eugenol

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

	Provnormer
pH-värde:	ej användbar
Tillståndsväxlingar	
Kokpunkt/kokpunktsintervall:	> 200 °C
nedbrytningspunkt:	> 130 °C
Flampunkt:	> 110 °C
Ångtryck: (vid 20 °C)	< 1 hPa
Densitet:	2,3 g/cm³
Vattenlöslighet:	svagt löslig
Ångdensitet:	> 1

Säkerhetsdatablad

enligt Regel (EU) nr 1907/2006

TempoCem

Datum : 15.02.2010

Produktkod : 4510

Sida 3 av 5

Övriga upplysningar

Tändtemperatur: > 300 °C

10. Stabilitet och reaktivitet**Förhållanden som skall undvikas**

värme.

Nedbrytning sker vid temperaturer fr.o.m.: 130 °C

Material som skall undvikas

Förvaras svalt och åtskilt från syror.

11. Toxikologisk information**Akut toxicitet**

LD50: Råtta. 250 mg/kg

Frätande och irriterande effekter

Talrik och långvarig hudkontakt kan leda till hudirritationer.

Irriterande effekt på ögat. Talrik och långvarig hudkontakt kan leda till hudirritationer.

12. Ekologisk information**Persistens och nedbrytbarhet**

Ej kontrollerad tillberedning.

Ytterligare information

Får ej gå ut i avloppsrör och vattendrag. Utsläpp i miljön skall undvikas.

13. Avfallshantering**Avseende avfallshantering**

Tillförs specialavfallförbränningen under iakttagelse av myndigheternas föreskrifter.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

180106 AVFALL FRÅN SJUKVÅRD OCH VETERINÄRVERKSAMHET OCH/ELLER DÄRMED FÖRKNIPPAD FORSKNING (utom köks- och restaurangavfall utan direkt anknytning till patientbehandling); Avfall från förlossningsavdelningar, diagnos, behandling eller förebyggande av sjukdomar hos människor; Kemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen
Klassificeras som farligt avfall.

14. Transportinformation**Landtransport (ADR/RID)**

UN-Nr.: 3077

ADR/RID-klass: 9

Klassificeringskod: M7

Varningsskylt

Faroklass nummer: 90

ADR/RID-Varningsetikett: 9

ADR/RID-Förpackningsgrupp: III

Transportbenämning

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Zinc Oxide, ZnO)

Övriga relevanta upplysningar (Landsvägstransport)

speciella föreskrifter: 274 335 601

Säkerhetsdatablad

enligt Regel (EU) nr 1907/2006

TempoCem

Datum : 15.02.2010

Produktkod : 4510

Sida 4 av 5

E1
: 3
: E**Insjöfartygstransport/insjöfrakt**UN-Nr.: 3077
ADNR-klass:
9
Klassificeringskod: M7
Varningsetikett: 9
Förpackningsgrupp: III**Transportbenämning**

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Zinc Oxide, ZnO)

Övriga relevanta upplysningar (Insjöfartygstransport/insjöfrakt)

speciella föreskrifter: 274 601

Sjötransport/sjöfraktUN-Nr.: 3077
IMDG-klass: 9
Marine pollutant: •
Varningsetikett: 9
IMDG-Förpackningsgrupp: III
EmS: F-A, S-F
Begränsad mängd (LQ): 5 kg**Transportbenämning**

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Zinc Oxide, ZnO)

Övriga relevanta upplysningar (Sjötransport/sjöfrakt)

speciella föreskrifter: 274, 909, 944

Flygtransport/flygfraktUN/ID-Nr.: 3077
ICAO/IATA-klass: 9
Varningsetikett: 9
ICAO-Förpackningsgrupp: III
Begränsad mängd (LQ) 30 kg G
passagerarflyg:
IATA-Packinstruktion - passagerarflyg: 911
IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg: 400 kg
IATA-Packinstruktion - fraktflyg: 911
IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg: 400 kg**Transportbenämning**

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Zinc Oxide, ZnO)

Övriga relevanta upplysningar (Flygtransport/flygfrak)E1
: Y911
400 kg**15. Gällande föreskrifter**

Säkerhetsdatablad

enligt Regel (EU) nr 1907/2006

TempoCem

Datum : 15.02.2010

Produktkod : 4510

Sida 5 av 5

Märkning

Risksymboler: N - Miljöfarlig

Utslagsgivande komponenter för vissa faror

Zinc Oxide , ZnO

R-satser

- 38 Irriterar huden.
- 43 Kan ge allergi vid hudkontakt.
- 50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

S-satser

- 37 Använd lämpliga skyddshandskar.
- 61 Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.
- 24/25 Undvik kontakt med huden och ögonen.

Nationella bestämmelser

Vattenförorenande-klass (D): 3 - högrisk för vattenkvaliteten

16. Annan information**Fullständiga ordalydelsen av de R-fraser som nämns i avsnitten 2 och 3**

- 38 Irriterar huden.
- 43 Kan ge allergi vid hudkontakt.
- 50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Ytterligare information

-

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)