

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TempoCem NE

Datum: 02.07.2014

Produktkod: 4500_GHS

Sida 1 av 5

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

TempoCem NE

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör:	DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH	
Gatuadress:	Elbgaustraße 248	
Stad:	D-22547 Hamburg	
Telefon:	+49. (0) 40. 84006-0	Telefax: +49. (0) 40. 84006-222
E-post:	info@dmg-dental.com	
Internet:	www.dmg-dental.com	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Farobeteckningar: N - Miljöfarlig

R-fraser:

Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

GHS-klassificering

Farlighetskategorier:

Farligt för vattenmiljön: Aquatic Acute 1

Farligt för vattenmiljön: Aquatic Chronic 1

Faroangivelser:

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

Signalord: Varning

Piktogram: GHS09



Faroangivelser

H410

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

P273

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk benämning

Kemiska karakteristiska egenskaper (tillverkning): ZnO, Fetsyra.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid inandning

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TempoCem NE

Datum: 02.07.2014

Produktkod: 4500_GHS

Sida 2 av 5

Vid hudkontakt

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

Vid ögonkontakt

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

Vid nedsväining

Tillkalla genast läkare.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**Vattendimma. Släckningspulver. Sand. Skum. Koldioxid (CO₂).**Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl**

Full vattenstråle.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Sörj för tillräcklig ventilation. Använd lämpliga skyddskläder.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej gå ut i avloppsrör och vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp mekaniskt.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

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

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats.
Lagras enbart i originalbehållare.**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****8.2 Begränsning av exponeringen****Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen**

Tillräcklig lufttillförsel i lagerlokalen måste säkerställas.

Skyddsåtgärder 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).

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TempoCem NE

Datum: 02.07.2014

Produktkod: 4500_GHS

Sida 3 av 5

Ögonskydd

Tättslutande skyddsglasögon.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd: Pasta
Färg: brun / vit

Provnormer

pH-värde: ej användbar

Tillståndsväxlingar

Kokpunkt/kokpunktsintervall: > 200 °C

nedbrytningspunkt: > 130 °C

Flampunkt: > 110 °C

Tändtemperatur: > 300 °C

Ångtryck:
(vid 20 °C) < 1 hPa

Densitet: 2,3 g/cm³

Vattenlöslighet: svagt löslig

Ångdensitet: > 1

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

värme.

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

10.5 Oförenliga material

Förvaras svalt och åtskilt från syror.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut toxicitet**

LD50: Råtta. 2000 mg/kg

Irritation och frätning

Talrik och långvarig hudkontakt kan leda till hudirritationer.

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

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Ej kontrollerad tillberedning.

Ytterligare information

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

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Tillförs specialavfallförbränningen under iakttagelse av myndigheternas föreskrifter.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TempoCem NE

Datum: 02.07.2014

Produktkod: 4500_GHS

Sida 4 av 5

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.

AVSNITT 14: Transport information**Landtransport (ADR/RID)****14.1 UN-nummer:** 3077**14.2 Officiell transportbenämning:** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Zinc Oxide, ZnO)**14.3 Faroklass för transport:** 9**14.4 Förpackningsgrupp:** III

Etiketter: 9



Klassificeringskod: M7
Särskilda åtgärder: 274 335 601
Begränsad mängd (LQ): 5 kg
Transportkategori: 3
Faroklass nummer: 90
Tunnelinskränkning: E

Övriga relevanta upplysningar (Landsvägstransport)

E1

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)**14.1 UN-nummer:** 3077**14.2 Officiell transportbenämning:** UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FEST, N.A.G. (Zinc Oxide, ZnO)**14.3 Faroklass för transport:** 9**14.4 Förpackningsgrupp:** III

Etiketter: 9



Särskilda åtgärder: 274, 335
Begränsad mängd (LQ): 5 kg
EmS: F-A, S-F

Övriga relevanta upplysningar (Sjötransport/sjöfrakt)

E1

Flygtransport/flygfrakt (ICAO)**14.1 UN-nummer:** 3077**14.2 Officiell transportbenämning:** UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FEST, N.A.G. (Zinc Oxide, ZnO)**14.3 Faroklass för transport:** 9**14.4 Förpackningsgrupp:** III

Etiketter: 9

Säkerhetsdatablad

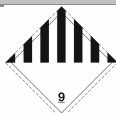
enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TempoCem NE

Datum: 02.07.2014

Produktkod: 4500_GHS

Sida 5 av 5



Särskilda åtgärder:
Begränsad mängd (LQ)
passagerarflyg:

A97 A158 A179
30 kg G

IATA-Packinstruktion - passagerarflyg:	956
IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg:	400 kg
IATA-Packinstruktion - fraktflyg:	956
IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg:	400 kg

Övriga relevanta upplysningar (Flygtransport/flygfrak)

E1
: Y956

14.5 Miljöfaror

Miljöfarlig: ja

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Nationella bestämmelser**

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

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

50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Fullständiga ordalydelsen med hänvisning till H-angivelse finns under avsnitt 2 och 3

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Ytterligare information

-

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