

AVSNITT 1. Identifiering av ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- 1.1 Produktidentifiering
Handelsnamn:
CX-Plus Glaslonomer Cement "Vätska"
- 1.2 Relevant identifierad användning av ämnet eller blandningen och användning som inte rekommenderas
Relevanta identifierade användningar: Tandvårdsmaterial
Användningar som det avråds: Inga ytterligare uppgifter
- 1.3 Information om leverantören av säkerhetsdatabladet
Identifiering av bolaget/företaget
Tillverkarens namn: SHOFU DENTAL GmbH
Adress: An der Pönt 70, 40885 Ratingen, Germany
Telefon: +49 (0) 2102-8664-0
Fax: +49 (0) 2102-8664-64
Email: info@shofu.de
Ansvarig avdelning: Kvalitetskontrollavdelningen
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer
+49-2102-8664-53 (SHOFU DENTAL GmbH) 24 timmar / 7 dagar

AVSNITT 2. Riskidentifiering

- 2.1 Klassificering av ämnet eller sammansättningen
KLASSIFICERING (EG 1272/2008)
Synskad. 1 H318 Orsakar allvarliga ögonskador

- 2.2 Märkningsuppgifter
ETIKETT I ENLIGHET MED (EG) NR. 1272/2008



GHS05

RISKBESTÄMMANDE KOMPONENTER PÅ ETIKETTEN

Vinsyra

SIGNALORD

Fara

FAROANGIVELSER

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

SKYDDSANGIVELSER

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P305 +P351 +P338

VID KONTAKT MED ÖGONEN: skölj försiktigt med vatten i flera minuter.

Ta bort eventuella kontaktlinser om de är lättåtkomliga. Fortsätt att skölja.

(Forts. på sida 2)



(Forts. från sida 1)

- 2.3 Andra faror
- Resultat av PBT- och vPvB-bedömning
- PBT: Ej tillämpligt.
- vPvB: Ej tillämpligt.

AVSNITT 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

- 3.1 Kemiska egenskaper: blandningar
- 3.2 Beskrivning: blandning av ämnen som listas nedan med riskfria tillsatser.
- 3.3 Farliga beståndsdelar:

| | | |
|-------------------|------------------|--------|
| Cas: 87-69-4 | Vinsyra | 1-10 % |
| EINECS: 201-766-0 | Synskad. 1, H318 | |

- 3.4 Ytterligare information: de listade riskfraserna finns utskrivna i avsnitt 2.

AVSNITT 4. Första hjälpen-åtgärder

- 4.1 Beskrivning av första hjälpen-åtgärder
- Ögonkontakt: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta bort eventuella kontaktlinser om de är lättåtkomliga. Om ögonirritation kvarstår, rådfråga läkare/sök läkarvård.
- Vid hudkontakt: Tvätta omedelbart med tvål och rikligt med vatten. Vid hudkontakt, hudirritation, rådfråga/besök sjukvården.
- Förtäring: Skölj munnen. Rådfråga/besök sjukvården.
- Inandning: Ta ut den drabbade i frisk luft och håll personen stilla i en position som underlättar andningen.
Om symptomen rörande andningen försvinner, ring GIFTINFORMATIONSCENTRALEN.
- 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda
Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.
- 4.3 Indikering av att omedelbar läkarvård och speciell behandling behövs
Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

AVSNITT 5. Brandsläckningsåtgärder

- 5.1 Släckmedel:
Pulver, alkoholresistent skum, koldioxid, torr sand
- 5.2 Särskilda risker som kan uppstå genom ämnet eller blandningen:
Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.
- 5.3 Råd för brandmän:
Inga speciella åtgärder krävs.

AVSNITT 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och nödåtgärder:
Undvik kontakt med ögon och hud.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder:
Skicka till ett godkänt företag för kassering, eller kassera enligt gällande lokala och nationella förordningar.

(Contd. on page3)

(Forts. från sida 2)

- 6.3 Metoder och material för inneslutning och städning:
Torka upp och töm i en lämplig behållare.
- 6.4 Referenser till andra avsnitt:
Se avsnitt 7 för information om säker hantering.
Se avsnitt 8 för information om personlig skyddsutrustning.
Se avsnitt 13 för information om kassering.

AVSNITT 7. Hantering och förvaring

- 7.1 Försiktighetsåtgärder för säker hantering:
Undvik inandning och kontakt med ögon och hud.
Håll borta från antändningskällor och undan från starka oxidationsmedel.
- 7.2 Villkor för säker förvaring, inklusive eventuell inkompatibilitet:
Förvaras på en sval och torr plats utan direkt solljus och antändningskällor.
Hålls borta från organiskt peroxid. Behållare skall vara stängda.
- 7.3 Specifik slutanvändning:
Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

AVSNITT 8. Exponeringskontroll/personligt skydd

- 8.1 Kontrollparametrar:
Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:
Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.
- 8.2 Skydd mot exponering:
Andningsskydd: Skyddsmask
Skydd för huden: Handskydd:
Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt / ämne / tillredning.
På grund av inga tester Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt / tillredning / kemikalielösning.
Val av handskmaterial beaktande penetrationstider , permeationskvoter och degradation.
· Handskmaterial
Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa.
Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.
· Handskmaterialets penetreringstid
Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
· För permanent kontakt upp till max. 15 minuter lämpar sig handskar av följande material:
Butylgummi
Nitrilkautschuk

(Contd. on page4)



(Forts. från sida 3)

Ögonskydd: Skyddsglasögon

AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

- 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper
- | | |
|--|--------------------------|
| Utseende / lukt / färg: | Luktlös, färglös vätska. |
| Lukttröskel: | Ej fastställd. |
| pH: | Ej fastställd. |
| Smältpunkt / fryspunkt: | Ej fastställd. |
| Kokpunkt: | ≈ 100 °C |
| Flampunkt: | Ej fastställd. |
| Förångningshastighet: | Ej fastställd. |
| Lättantändlighet (fast, gasformig): | Ej fastställd. |
| Övre / nedre antändbarhet eller explosionsgränser: | Ej fastställd. |
| Ångtryck: | Ej fastställd. |
| Ångdensitet: | Ej fastställd. |
| Relativ densitet: | ≈ 1,25 (vatten=1) |
| Löslighet: vattenlöslighet: | Lösligt |
| Fördelningskoefficient (n-octanol/vatten): | Ej fastställd. |
| Självantändningstemperatur: | Ej fastställd. |
| Sönderdelningstemperatur: | Ej fastställd. |
| Viskositet: | Ej fastställd. |
| Explosiva egenskaper: | Ej användbar. |
| Oxiderande egenskaper: | Ej användbar. |
- 9.2 Annan information
- Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet:
- Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.
- 10.2 Kemisk stabilitet:
- Stabilt under de rekommenderade förvaringsförhållandena.
- 10.3 Risk för farliga reaktioner:
- Inga farliga reaktioner kända.
- 10.4 Tillstånd att undvika:
- Undvik direkt solljus och höga temperaturer.
- 10.5 Inkompatibla material:
- Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:
- Inga under normala förhållanden av förvaring och användning.

AVSNITT 11. Toxikologisk information

- 11.1 Information om toxikologiska effekter:
- | | |
|-----------------|--|
| Akut toxicitet: | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
|-----------------|--|
- (Contd. on page5)



SÄKERHETS DATABLAD

sida 5/6
CX-Plus Glaslonomer Cement
Vätska
Utskriftsdatum: 5 augusti 2020

(Forts. från sida 4)

| | |
|---|--|
| Frätande/irriterande på huden: | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Ögonskador/-irritation: | Synskad. 1; H318 Orsakar allvarliga ögonskador. |
| Luftvägssensibilisering: | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Hudsensibilisering: | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Mutagenitet i könsceller/Genotoxicitet: | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Carcinogenicitet: | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Effekter på fortplantningsförmåga: | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Verkningar på och via modersmjölken: | Uppgifter saknas. |
| Specifik målorgantoxicitet (engångsexposition): | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Specifik målorgantoxicitet (upprepad exponering): | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Fara vid aspiration: | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |

AVSNITT 12. Ekologisk information

- 12.1 Toxicitet:
Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.
- 12.2 Persistens och nedbrytbarhet:
Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.
- 12.3 Bioackumulativ potential:
Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.
- 12.4 Mobilitet i jord:
Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.
- 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömning:
Ej tillämpligt.
- 12.6 Andra negativa effekter:
Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

AVSNITT 13. Avfallshantering

- 13.1 Avfallshanteringsmetoder:
Kassera innehållet/behållaren i enlighet med lokala/nationella/internationella bestämmelser.

(Contd. on page6)



SÄKERHETS DATABLAD

sida 6/6
CX-Plus Glaslonomer Cement
Vätska
Utskriftsdatum: 5 augusti 2020

(Forts. från sida 5)

AVSNITT 14. Transportinformation

- | | |
|--|---|
| 14.1 UN-nummer: | Tom |
| 14.2 UN korrekt transportnamn: | Tom |
| 14.3 Transportriskklass(er): | Tom |
| 14.4 Förpackningsgrupp: | Tom |
| 14.5 Miljörisker: | Ingen ytterligare relevant information tillgänglig. |
| 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare: | Ej tillämpligt. |
| 14.7 Bulktransport i enlighet med Bilaga II i MARPOL73/78 och IBC-kod: | ej tillämpligt. |

AVSNITT 15. Information om föreskrifter

- 15.1 Specifika bestämmelser/lagstiftning för säkerhet, hälsa och miljö för ämnet eller blandningen:
- EU-FÖRORDNINGAR: Se avsnitt 2
 - Andra bestämmelser, begränsningar och prohibitiva föreskrifter:
Denna produkt är en medicinsk enhet i enlighet med EU-direktiv 93/42/EEC.
- 15.2 Kemisk säkerhetsbedömning:
En kemisk säkerhetsbedömning har inte utförts.

AVSNITT 16. Annan information

Denna produkt är avsedd att användas av tandvårdsutbildad personal. (instrument/material)

Relevanta fraser:

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Förkortningar och akronymer:

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative