



RUBRIEK 1. Identificatie van de stof/het mengsel en van het bedrijf/de onderneming

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam:

Glaslonomer Cement CX-PLUS "POEDER"

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Geïdentificeerd gebruik: Tandheelkundig materiaal

Ontraden gebruik: Geen aanvullende gegevens

1.3 Details van de leverancier van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfs/ondernemingsidentificatie

Naam fabrikant: SHOFU DENTAL GmbH

Adres: An der Pönt 70, 40885 Ratingen, Germany

Telefoon: +49 (0) 2102-8664-0

Fax: +49 (0) 2102-8664-64

E-Mail: info@shofu.de

Verantwoordelijke afdeling: Quality Management & Regulatory Affairs

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+49-2102-8664-53 (SHOFU DENTAL GmbH) 24 uur / 7 dagen

RUBRIEK 2. Gevarenidentificatie

2.1 Classificatie van de stof of het mengsel

CLASSIFICATIE (EC 1272/2008)

Niet van toepassing.

2.2 Etiketteringselementen

ETIKET OVEREENKOMSTIG (EG) NR.1272/2008

Ongeldig

GEVAARAANDUIDENDE COMPONENTEN VOOR DE ETIKETTERING

SIGNAALWOORD

Ongeldig

GEVARENAANDUIDINGEN

Ongeldig

VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN

Ongeldig

2.3 Andere gevaren

Resultaten van PBT- en vPvB-beoordeling

PBT: Niet van toepassing.

vPvB: Niet van toepassing.

RUBRIEK 3. Compositie/informatie over bestanddelen

3.1 Chemische karakterisering: Mengsels

3.2 Beschrijving: Hieronder vermeld mengsel van stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

3.3 Gevaarlijke componenten: Ongeldig

Fluoroaluminosilicaat glas [Cas-nr. 65997-18-4, EINECS 266-047-6] 90-95 %

3.4 Aanvullende informatie: Voor de woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren raadpleeg rubriek 2. (Verv. op pagina2)



(Verv. van pagina1)

RUBRIEK 4. Maatregelen eerste hulp

- 4.1 Beschrijving van maatregelen voor eerste hulp
- Oogcontact: Spoel voorzichtig met water gedurende enkele minuten. Verwijder contactlenzen indien aanwezig en eenvoudig te verwijderen. Als oogirritatie aanhoudt, zoek medische hulp/advies.
- Huidcontact: Was onmiddellijk met zeep en veel water. Indien op de huid, huidirritatie, zoek medische hulp/advies.
- Inslikken: Spoel de mond en zoek medische hulp, indien nodig.
- Inademing: Breng slachtoffer in frisse lucht en laat hem/haar rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als symptoom inzake ademhaling stopt, neem contact op met het ANTIGIFCENTRUM voor een arts.
- 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten
Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
- 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling
Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

RUBRIEK 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

- 5.1 Blusmiddelen:
Het product is niet brandbaar.
- 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt:
Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
- 5.3 Advies voor brandweerlieden:
Geen speciale maatregelen vereist.

RUBRIEK 6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures:
Vermijd contact met ogen en huid. Adem geen stof in.
- 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:
Verstuur naar goedgekeurd behandelings-/verwijderingsbedrijf of verwijder overeenkomstig lokale, nationale en federale voorschriften.
- 6.3 Methoden en materiaal voor insluiting en schoonmaken:
Veeg op en gooi weg in een geschikte container.
- 6.4 Verwijzing naar andere rubriek:
Zie rubriek 7 voor informatie over veilig gebruik.
Zie rubriek 8 voor informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen.
Zie rubriek 13 voor verwijderingsinformatie.

RUBRIEK 7. Gebruik en opslag

- 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor veilig gebruik:
Gebruik in een goed geventileerde ruimte. Vermijd langdurige inademing.
- 7.2 Voorwaarden voor veilige opslag, inclusief onverenigbaarheden:
Bewaar in koele en droge omstandigheden met het deksel goed afgesloten.
- 7.3 Specifiek(e) eindgebruik(en):
Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

(Verv. op pagina3)



(Verv. van pagina2)

RUBRIEK 8. Blootstellingsbeheersing/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters:

Bestanddelen met grenswaarden die mbt de werkruimte in acht genomen moeten worden:

Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen die met betrekking tot de arbeidsplaatsen qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

8.2 Blootstellingsbeheersing:

Ademhalingsbescherming:

Stof masker

Huidbescherming:

Handbescherming

· Handschoenmateriaal

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.

Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

· Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

· Voor een langdurig contact van maximaal 15 minuten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:

Butylrubber

Nitriëlrubber

Oogbescherming:

Veiligheidsbril

RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over basis fysische en chemische eigenschappen

Uiterlijk / Geur / kleur: Wit geurloos poeder.

Geurdrempelwaarde: Niet bepaald.

pH: Niet bepaald.

Smeltpunt/ Vriespunt: Niet bepaald.

Kookpunt: Niet bepaald.

Vlampunt: Niet bepaald.

Verdampingssnelheid: Niet bepaald.

Ontvlambaarheid (vast, gasvormig): Niet toepasbaar.

Bovenste / onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenzen:
Niet bepaald.

Dampspanning: Niet bepaald.

Dampdichtheid: Niet bepaald.

Relatieve dichtheid: $\approx 2,5$ (water=1)

Oplosbaarheid: wateroplosbaarheid: Onoplosbaar

Verdelingscoëfficiënt; n-octanol/water: Niet bepaald.

Ontstekingstemperatuur: Niet bepaald.

Ontbindingstemperatuur: Niet bepaald.

(Verv. op pagina4)

Versienummer 5

Herzieningsdatum: 1 april 2020



(Verv. van pagina3)

Viscositeit: Niet bepaald.
Explosieve eigenschappen: Niet toepasbaar.
Oxiderende eigenschappen: Niet toepasbaar.

9.2 Overige informatie

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

RUBRIEK 10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit:

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit:

Stabiel onder aanbevolen opslagomstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden:

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

10.5 Onverenigbare materialen:

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Geen onder normale opslagomstandigheden en gebruik.

RUBRIEK 11. Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten:

Acute toxiciteit:	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Huidcorrosie/-irritatie:	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Oogbeschadiging/-irritatie:	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Overgevoeligheid van de luchtwegen:	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Sensibilisering van de huid:	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Mutageniteit in geslachtscellen/Genotoxiciteit:	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Kankerverwekkendheid:	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Giftigheid voor de voortplanting:	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Effecten op en over de lactatie:	Gebrek aan gegevens.
Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling):	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Verv. op pagina5)



(Verv. van pagina4)

Specifieke doelorgaantoxiciteit (herhaalde blootstelling):

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

RUBRIEK 12. Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit:

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

12.3 Mogelijke bioaccumulatie:

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in bodem:

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en vPvB-beoordeling:

Niet van toepassing.

12.6 Overige nadelige effecten:

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13. Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalbehandelingsmethoden:

Verwijderen van inhoud/container overeenkomstig de lokale/regionale/nationale/internationale voorschriften.

RUBRIEK 14. Transportinformatie

14.1 UN-nummer:

Ongeldig

14.2 UN correcte verzendnaam:

Ongeldig

14.3 Transportgevaarenklasse(s):

Ongeldig

14.4 Verpakkingsgroep:

Ongeldig

14.5 Milieugevaren:

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

14.6 Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruiker:

Niet van toepassing.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van MARPOL73/78 en de IBC-code:

Niet van toepassing.

RUBRIEK 15. Wettelijk verplichte informatie

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen/-wetgeving voor de stof of het mengsel:

- EU-REGELGEVING: Zie rubriek 2
- Overige voorschriften, beperkingen en belemmerende voorschriften:
Het product is een medisch hulpmiddel overeenkomstig de EG-richtlijn 93/42/EEG.

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

(Verv. op pagina6)



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

pagina 6/6
Glaslonomer Cement CX-PLUS
POEDER
Printdatum: 10 juni 2020

(Verv. van pagina5)

RUBRIEK 16. Overige informatie

Dit product is bedoeld voor gebruik door tandheekkundige professionals. (instrument/materiaal)

Afkortingen en acroniemen:

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

Versienummer 5

Herzieningsdatum: 1 april 2020