



# SÄKERHETS DATABLAD

(i enlighet med 1907/2006/EC, Artikel 31)

sida 1/6

CERAMAGE  
SPACER

Utskriftsdatum: 13 augusti 2020

## AVSNITT 1. Identifiering av ämnet eller blandningen och leverantören

- 1.1 Produktidentifiering  
Handelsnamn:  
**CERAMAGE "SPACER"**
- 1.2 Relevant identifierad användning av ämnet eller blandningen och användning som inte rekommenderas  
Relevanta identifierade användningar: Spacer för att ge plats för dentalcement  
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)  
Hudsensib. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion

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



GHS07

### RISKBESTÄMMANDE KOMPONENTER PÅ ETIKETTEN

Naturgummi

### SIGNALORD

Varning

### FAROANGIVELSER

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

### SKYDDSSANGIVELSER

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
P302+P352

VID HUDKONTAKT: tvätta med rikligt med tvål och vatten.

P501 Kassera innehållet/behållaren i enlighet med  
lokala/nationella/internationella bestämmelser.

(Forts. på sida 2)

Versionsnummer 2

Revisionsdatum: 1 april 2020



# SÄKERHETS DATABLAD

(i enlighet med 1907/2006/EC, Artikel 31)

sida 2/6  
CERAMAGE  
SPACER  
Utskriftsdatum: 13 augusti 2020

(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: 9006-04-6	Naturgummi	55-65 %
EINECS: 232-689-0	Hudsensib. 1, H317	

Annat: Vatten 35-40 %

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

## AVSNITT 4. Första hjälpen-åtgärder

4.1 Beskrivning av första hjälpen-åtgärder

Kontakt med ögonen:

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta bort eventuella kontaktlinser om de är lättåtkomliga. Om ögonirritationen kvarstår, rådfråga/besök sjukvården.

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 angående andningen avtar, ring en läkare på 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:

CO<sub>2</sub>, torra kemikalier, skum, torr sand

5.2 Särskilda risker som kan uppstå genom ämnet eller blandningen:

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

5.3 Råd för brandmän:

Använd skyddskläder och andningsapparat, om nödvändigt.

## AVSNITT 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och nödåtgärder:

Undvik kontakt med ögon och hud.

(Contd. on page3)



# SÄKERHETS DATABLAD

(i enlighet med 1907/2006/EC, Artikel 31)

sida 3/6

CERAMAGE

SPACER

Utskriftsdatum: 13 augusti 2020

(Forts. från sida 2)

## 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Skicka till ett godkänt företag för kassering, eller kassera enligt gällande lokala och nationella förordningar.

## 6.3 Metoder och material för inneslutning och städning:

Sug upp med lämpligt absorberande (exempelvis pappershandduk, trasa, torr sand, sågspån och vermikulit) och kassera 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:

Handtag i ett väl ventilerat utrymme. Undvik kontakt med hud och ögon.

### 7.2 Villkor för säker förvaring, inklusive eventuell inkompatibilitet:

Förvaras svalt och torrt med lock väl tillsluten.

### 7.3 Specifik slutanvändning:

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig

## AVSNITT 8. Exponeringskontroll/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar:

Gränsvärden för exponering:

Komponent	ACGIH (TLV)
Naturgummi (Som ett rent protein)	TWA: 0,001 mg/m <sup>3</sup>

### 8.2 Skydd mot exponering:

Andningsskydd: Dammask

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.

(Contd. on page4)

Versionsnummer 2

Revisionsdatum: 1 april 2020



# SÄKERHETS DATABLAD

(i enlighet med 1907/2006/EC, Artikel 31)

sida 4/6

CERAMAGE

SPACER

Utskriftsdatum: 13 augusti 2020

(Forts. från sida 3)

· För permanent kontakt upp till max. 15 minuter lämpar sig handskar av följande material:

Butylgummi

Nitrilkautschuk

Ögonskydd:

Skyddsglasögon

## AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende / lukt / färg:	Mjökaktig viskös vätska med unik lukt.
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 (vatten=1)
Löslighet: vattenlöslighet:	Löslig
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:

Polymerisering inträffar med värme, ljus.

### 10.2 Kemisk stabilitet:

Stabilt under normala temperaturer och tryck.

### 10.3 Risk för farliga reaktioner:

Inga farliga reaktioner kända.

### 10.4 Tillstånd att undvika:

Undvik direkt solljus, höga temperaturer och uppvärmning.

### 10.5 Inkompatibla material:

Starkt oxiderande material.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Inga under normala förhållanden av förvaring och användning.

(Contd. on page5)

Versionsnummer 2

Revisionsdatum: 1 april 2020



# SÄKERHETS DATABLAD

(i enlighet med 1907/2006/EC, Artikel 31)

sida 5/6

CERAMAGE

SPACER

Utskriftsdatum: 13 augusti 2020

(Forts. från sida 4)

## 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.
- Frätande/irriterande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Ögonskador/-irritation: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Luftvägssensibilisering: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Hudsensibilisering: Hudsensib. 1; H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- 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.

(Contd. on page6)

Versionsnummer 2

Revisionsdatum: 1 april 2020



# SÄKERHETS DATABLAD

(i enlighet med 1907/2006/EC, Artikel 31)

sida 6/6  
CERAMAGE  
SPACER  
Utskriftsdatum: 13 augusti 2020

(Forts. från sida 5)

## AVSNITT 13. Avfallshantering

### 13.1 Avfallshanteringsmetoder:

Kassera innehållet/behållaren i enlighet med lokala/nationella/internationella bestämmelser.

## AVSNITT 14. Transportinformation

### 14.1 UN-nummer:

Tom

### 14.2 UN-transportnamn:

Tom

### 14.3 Transportriskklass(er):

Tom

### 14.4 Förpackningsgrupp:

Tom

### 14.5 Miljörisker:

Nej

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare:

Ej tillämpligt.

### 14.7 Bulktransport i enlighet med Bilaga II i MARPOL73/78 och IBC Code:

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

### 15.2 Kemisk säkerhetsbedömning:

En kemisk säkerhetsbedömning har inte utförts.

## AVSNITT 16. Annan information

### 16.1 Uppgift om förändringar:

Adressändring i avsnitt 1.

### 16.2 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

### 16.3 Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor:

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

### 16.4 Klassificering för blandningar och används utvärderingsmetod enligt förordning (EG) 1207/2008 [CLP]:

Se avsnitt 2.1 (klassificering).

### 16.5 Relevanta R-, H- och EUH-fraser (Nummer och fulltext):

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

### 16.6 Utbildningsråd:

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

### 16.7 Ytterligare information:

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