



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

- 1.1 Produktidentifiering  
Handelsnamn:  
**SHOFU DISK ZR Lucent**
- 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)  
Ej tillämpligt.
- 2.2 Märkningsuppgifter  
ETIKETT I ENLIGHET MED (EG) NR. 1272/2008  
Tom  
RISKBESTÄMMANDE KOMPONENTER PÅ ETIKETTEN  
SIGNALORD  
Tom  
FAROANGIVELSER  
Tom  
SKYDDSANGIVELSER  
Tom
- 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: Tom  
Keramiska material

(Forts. på sida 2)

(Forts. från sida 1)

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. Om ögonirritationen kvarstår, rådfråga/besök sjukvården.

Vid hudkontakt:

Skölj med vatten.

Förtäring: Skölj munnen och kontakta sjukvården vid behov.

Inandning: Ta ut den drabbade i frisk luft och håll personen stilla i en position som underlättar andningen.

Vid besvär i luftvägarna: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

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:

Produkten är ej lättantändlig.

Vid brand ska du använda brandsläckningsmetoder som är lämpliga för omgivande förhållanden.

5.2 Särskilda risker som kan uppstå genom ämnet eller blandningen:

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

5.3 Råd för brandmän:

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

## AVSNITT 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och nödåtgärder:

Andas inte in damm.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Inga speciella åtgärder krävs.

6.3 Metoder och material för inneslutning och städning:

Sopa och torka upp.

Kassera absorberat material i enlighet med lokal / nationell / internationell lagstiftning.

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:

Använd i enlighet med instruktionerna. Vid slipning och polering, använd skyddsmask och skyddsglasögon, och använd andningsmask och lokalt utsug. (Forts. på sida 3)

(Forts. från sida 2)

- 7.2 Villkor för säker förvaring, inklusive eventuell inkompatibilitet:  
Förvara på en sval, torr och mörk plats.
- 7.3 Specifik slutanvändning:  
Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

## AVSNITT 8. Exponeringskontroll/personligt skydd

- 8.1 Kontrollparametrar:  
Inga ytterligare uppgifter; se punkt 7.
- 8.2 Skydd mot exponering:
- |                       |                                      |
|-----------------------|--------------------------------------|
| Andningsskydd:        | Dammmask eller lokal avgasanordning. |
| Handskydd:            | Behövs ej.                           |
| Ögonskydd:            | Skyddsglasögon (Kan krävas.)         |
| Hud- och kroppsskydd: | Behövs ej.                           |

## AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

- 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper
- |  |                |
|--|----------------|
| Utseende / lukt / färg:                            | Luktfri fast   |
| Luktröskel:  | Ej fastställd. |
| pH:  | Ej fastställd. |
| Smältpunkt / fryspunkt:                            | Ej fastställd. |
| Kokpunkt:  | Ej fastställd. |
| 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:                                  | Ej fastställd. |
| Löslighet: vattenlöslighet:                        | Olösligt       |
| 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 normala temperaturer och tryck.

(Forts. på sida 4)

(Forts. från sida 3)

**10.3 Risk för farliga reaktioner:**

Inga farliga reaktioner kända.

**10.4 Tillstånd att undvika:**

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

**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.

**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:**

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.

(Forts. på sida 5)

(Forts. från sida 4)

- 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.

## 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: Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.
- 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
  - 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)

Förkortningar och akronymer:  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative