



# SÄKERHETS DATABLAD

sida 1/5  
VINTAGE LD  
PORCELAIN Pulver  
Utskriftsdatum: 13 augusti 2020

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

- 1.1 Produktidentifiering  
Handelsnamn:  
**VINTAGE LD PORCELAIN "Pulver"**  
**(Opaque Dentin/Body/Enamel/Gum/Correction)**
- 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  
Tom  
SIGNALORD  
Tom  
FAROANGIVELSER  
Tom  
SKYDDSSANGIVELSER  
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.

(Forts. på sida 2)



# SÄKERHETS DATABLAD

sida 2/5  
VINTAGE LD  
PORCELAIN Pulver  
Utskriftsdatum: 13 augusti 2020

(Forts. från sida 1)

3.3 Farliga beståndsdelar: Tom  
Keramiska material

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.

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.

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.

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.

7.2 Villkor för säker förvaring, inklusive eventuell inkompatibilitet:

Förvara svalt och mörkt med locket ordentligt stängt.

(Forts. på sida 3)



# SÄKERHETS DATABLAD

sida 3/5  
VINTAGE LD  
PORCELAIN Pulver  
Utskriftsdatum: 13 augusti 2020

(Forts. från sida 2)

## 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:

Andningskydd: Skyddsmask

Skydd för huden: Handskydd

Behövs ej.

· Handskmaterial

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa.

· Handskmaterialets penetreringstid

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

Ögonskydd: Skyddsglasögon

## AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende / lukt / färg: Luktöst pulver.

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:  $\approx 2,2$  (vatten=1)

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.

(Forts. på sida 4)



# SÄKERHETS DATABLAD

sida 4/5  
VINTAGE LD  
PORCELAIN Pulver  
Utskriftsdatum: 13 augusti 2020

(Forts. från sida 3)

## AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet:

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

### 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:

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.

(Forts. på sida 5)



# SÄKERHETS DATABLAD

sida 5/5  
VINTAGE LD  
PORCELAIN Pulver  
Utskriftsdatum: 13 augusti 2020

(Forts. från sida 4)

## 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.

## 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



# SÄKERHETS DATABLAD

sida 1/5

VINTAGE LD

PRESS

Utskriftsdatum: 14 augusti 2020

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

- 1.1 Produktidentifiering  
Handelsnamn:  
**VINTAGE LD PORCELAIN "PRESS"**
- 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  
Tom  
SIGNALORD  
Tom  
FAROANGIVELSER  
Tom  
SKYDDANGIVELSER  
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

(Forts. på sida 2)

Versionsnummer 4

Revisionsdatum: 1 april 2020

(Forts. från sida 1)

Keramiska material

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

## AVSNITT 4. Första hjälpen-åtgärder

4.1 Beskrivning av första hjälpen-åtgärder  
(Slipning dam)

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.

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.

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:  
Erfordras ej.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Inga speciella åtgärder krävs.

6.3 Metoder och material för inneslutning och städning:

Städa upp mekaniskt.

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.

7.2 Villkor för säker förvaring, inklusive eventuell inkompatibilitet:

Förvaras borta från solljus.

(Forts. på sida 3)



# SÄKERHETS DATABLAD

sida 3/5  
VINTAGE LD  
PRESS  
Utskriftsdatum: 14 augusti 2020

(Forts. från sida 2)

- 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  
Erfordras ej.  
Ögonskydd: Skyddsglasögon

## AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

- 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper
- |  |                |
|--|----------------|
| Utseende / lukt / färg:                            | Luktfri göt.   |
| Lukttröskel:                                       | 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)





# SÄKERHETS DATABLAD

sida 4/5  
VINTAGE LD  
PRESS  
Utskriftsdatum: 14 augusti 2020

(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



# SÄKERHETS DATABLAD

sida 1/6  
VINTAGE  
MIXING LIQUID-HC  
Utskriftsdatum: 13 augusti 2020

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

- 1.1 Produktidentifiering  
Handelsnamn:  
**VINTAGE MIXING LIQUID-HC**
- 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  
Tom  
SIGNALORD  
Tom  
FAROANGIVELSER  
Tom  
SKYDDANGIVELSER  
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

(Forts. på sida 2)



# SÄKERHETS DATABLAD

sida 2/6  
VINTAGE  
MIXING LIQUID-HC  
Utskriftsdatum: 13 augusti 2020

(Forts. från sida 1)

1,3-Butandiol [Cas No.107-88-0, EINECS 203-529-7] 1-5 %

Vatten

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 och kontakta sjukvården vid behov.

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

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:

Vatten, skum, CO<sub>2</sub>, pulver, torr sand

5.2 Särskilda risker som kan uppstå genom ämnet eller blandningen:

Vid brand kan irriterande gaser och ångor avges.

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.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Inga speciella åtgärder krävs.

6.3 Metoder och material för inneslutning och städning:

Torka upp och töm i en stabil 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:

Använd i enlighet med instruktionerna. Vid slipning och polering, använd skyddsmask och skyddsglasögon, och använd andningsmask och lokalt utsug.

(Forts. på sida 3)



# SÄKERHETS DATABLAD

sida 3/6  
VINTAGE  
MIXING LIQUID-HC  
Utskriftsdatum: 13 augusti 2020

(Forts. från sida 2)

7.2 Villkor för säker förvaring, inklusive eventuell inkompatibilitet:

Förvara svalt och mörkt med locket ordentligt stängt.

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

Ögonskydd: Skyddsglasögon

## AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende / lukt / färg: Färglös luktfri vätska.

Lukttröskel: Ej fastställd.

pH: Ej fastställd.

Smältpunkt / fryspunkt: Ej fastställd.

Kokpunkt: ≈ 100 °C

Flampunkt: > 300 °C

Förångningshastighet: Ej fastställd.

(Forts. på sida 4)



# SÄKERHETS DATABLAD

sida 4/6  
VINTAGE  
MIXING LIQUID-HC  
Utskriftsdatum: 13 augusti 2020

(Forts. från sida 3)

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Lättantändlighet (fast, gasformig):                | Ej fastställd.            |
| Övre / nedre antändbarhet eller explosionsgränser: | Ej fastställd.            |
| Ångtryck:  | Ej fastställd.            |
| Ångdensitet:                                       | Ej fastställd.            |
| Relativ densitet:                                  | 1,01 (vatten=1)           |
| Löslighet: vattenlöslighet:                        | Lösligt i alla betydelser |
| 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.

### 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: | 1,3-Butanediol; | Oralt  | råtta | LD50 | 18610 mg/kg |
|                 |                 | Dermal | kanin | LD50 | > 20 g/kg   |

#### 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.

(Forts. på sida 5)



# SÄKERHETS DATABLAD

sida 5/6  
VINTAGE  
MIXING LIQUID-HC  
Utskriftsdatum: 13 augusti 2020

(Forts. från sida 4)

|   |  |
|---|--|
| 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.

## 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. |

(Forts. på sida 6)



# SÄKERHETS DATABLAD

sida 6/6  
VINTAGE  
MIXING LIQUID-HC  
Utskriftsdatum: 13 augusti 2020

(Forts. från sida 5)

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:

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative





# SÄKERHETS DATABLAD

sida 1/6  
VINTAGE Art  
STAIN LIQUID  
Utskriftsdatum: 13 augusti 20

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

- 1.1 Produktidentifiering  
Handelsnamn:  
**VINTAGE Art STAIN LIQUID**
- 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  
Tom  
SIGNALORD  
Tom  
FAROANGIVELSER  
Tom  
SKYDDSSANGIVELSER  
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  
Propylene Glycol [Cas No.57-55-6, EINECS 200-338-0] (Forts. på sida2)



# SÄKERHETS DATABLAD

sida 2/6  
VINTAGE Art  
STAIN LIQUID  
Utskriftsdatum: 13 augusti 2020

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

(Forts. från sida1)

## 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 och kontakta sjukvården vid behov.

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

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:

Vatten, skum, CO<sub>2</sub>, pulver, torr sand

5.2 Särskilda risker som kan uppstå genom ämnet eller blandningen:

Vid brand kan irriterande gaser och ångor avges.

5.3 Råd för brandmän:

Använd skyddskläder och andningsapparat, om nödvändigt.

## AVSNITT 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och nödatgärder:

Undvik kontakt med ögon och hud.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Inga speciella åtgärder krävs.

6.3 Metoder och material för inneslutning och städning:

Torka upp och töm i en stabil 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:

Använd i enlighet med instruktionerna. Vid slipning och polering, använd skyddsmask och skyddsglasögon, och använd andningsmask och lokalt utsug.

7.2 Villkor för säker förvaring, inklusive eventuell inkompatibilitet:

Förvara på en sval, torr och mörk plats med locket stängt, och håll borta från mat och dryck.

(Forts. på sida3)



# SÄKERHETS DATABLAD

sida 3/6  
VINTAGE Art  
STAIN LIQUID  
Utskriftsdatum: 13 augusti 2020

## 7.3 Specifik slutanvändning:

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

(Forts. från sida2)

## 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

Ögonskydd: Skyddsglasögon

## AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende / lukt / färg: Färglös viskös vätska med söt lukt.

Lukttröskel: Ej fastställd.

pH: Ej fastställd.

Smältpunkt / fryspunkt: Ej fastställd.

Kokpunkt: ≈ 190 °C

Flampunkt: 104 °C

Förångningshastighet: Ej fastställd.

Lättantändlighet (fast, gasformig): Ej fastställd.

Övre / nedre antändbarhet eller explosionsgränser:

Ej fastställd.

(Forts. på sida4)

Versionsnummer 5

Revisionsdatum: 1 april 2020



# SÄKERHETS DATABLAD

sida 4/6  
VINTAGE Art  
STAIN LIQUID  
Utskriftsdatum: 13 augusti 2020

(Forts. från sida3)

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Ångtryck:                                  | Ej fastställd.            |
| Ångdensitet:                               | Ej fastställd.            |
| Relativ densitet:                          | 1,04 (vatten=1)           |
| Löslighet: vattenlöslighet:                | Lösligt i alla betydelser |
| 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.

### 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. Tokikologisk information

### 11.1 Information om toxikologiska effekter:

|                 |                         |       |      |             |
|-----------------|-------------------------|-------|------|-------------|
| Akut toxicitet: | Propylene Glycol; Oralt | råtta | LD50 | 20 g/kg     |
|                 | Dermal                  | kanin | LD50 | 20800 mg/kg |

#### 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.

(Forts. på sida5)



# SÄKERHETS DATABLAD

sida 5/6  
VINTAGE Art  
STAIN LIQUID  
Utskriftsdatum: 13 augusti 2020

(Forts. från sida4)

|   |  |
|---|--|
| 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.

## 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.

(Forts. på sida6)



# SÄKERHETS DATABLAD

sida 6/6  
VINTAGE Art  
STAIN LIQUID  
Utskriftsdatum: 13 augusti 2020

(Forts. från sida5)

## 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 EG-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:

- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative



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

- 1.1 Produktidentifiering  
Handelsnamn:  
**VINTAGE Art LF**
- 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  
Tom  
SIGNALORD  
Tom  
FAROANGIVELSER  
Tom  
SKYDDANGIVELSER  
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  
1,3-Butandiol [Cas No.107-88-0, EINECS 203-529-7]

(Forts. på sida 2)

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

(Forts. från sida 1)

## 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 och kontakta sjukvården vid behov.

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

### 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:

Vatten, skum, CO<sub>2</sub>, pulver, torr sand

### 5.2 Särskilda risker som kan uppstå genom ämnet eller blandningen:

Vid brand kan irriterande gaser och ångor avges.

### 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.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Inga speciella åtgärder krävs.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och städning:

Torka upp och töm i en stabil 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:

Använd i enlighet med instruktionerna. Vid slipning och polering, använd skyddsmask och skyddsglasögon, och använd andningsmask och lokalt utsug.

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

Förvara svalt och mörkt med locket ordentligt stängt.

(Forts. på sida 3)



(Forts. från sida 2)

### 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

Ögonskydd: Skyddsglasögon

## AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende / lukt / färg: Viskös och luktfri pasta.

Lukttröskel: 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.

(Forts. på sida 4)

(Forts. från sida 3)

|  |   |
|--|---|
| Ångtryck:                                  | Ej fastställd.  |
| Ångdensitet:                               | Ej fastställd.  |
| Relativ densitet:                          | ≈ 2 (vatten=1)  |
| Löslighet: vattenlöslighet:                | Flytande beståndsdelar är lösliga, fasta beståndsdelar är inte lösliga. |
| 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.

### 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: | 1,3-Butanediol; | Oralt  | råtta | LD50 | 18610 mg/kg |
|                 |                 | Dermal | kanin | LD50 | > 20 g/kg   |

#### 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.

(Forts. på sida 5)

(Forts. från sida 4)

|   |  |
|---|--|
| 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.

## 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.

(Forts. på sida 6)



(Forts. från sida 5)

## 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:

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

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

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative



# SÄKERHETS DATABLAD

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

sida 1/6  
Ceravety Press & Cast  
Vätska  
Utskriftsdatum: 14 augusti 2020

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

- 1.1 Produktidentifiering  
Handelsnamn:  
**Ceravety Press & Cast "Vätska"**
- 1.2 Relevant identifierad användning av ämnet eller blandningen och användning som inte rekommenderas  
Relevanta identifierade användningar: Formmaterial  
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  
Tom  
SIGNALORD  
Tom  
FAROANGIVELSER  
Tom  
SKYDDANGIVELSER  
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

(Forts. på sida 2)



# SÄKERHETS DATABLAD

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

sida 2/6  
Ceravety Press & Cast  
Vätska  
Utskriftsdatum: 14 augusti 2020

(Forts. från sida 1)

- Kolloidal kiseldioxid (formlös) [Cas No. 7631-86-9, EINECS 231-545-4] 25-35 %
- 3.4 Ytterligare information: de listade riskfraserna finns utskrivna i a vsnitt 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 med tvål och vatten. Vid hudkontakt, hudirritation, rådfråga/besök sjukvården.  
Förtäring: Skölj munnen. Rådfråga/besök sjukvården.  
Inandning: Flytta ut personen till frisk luft. Om personen inte andas ge konstgjord andning. Vid andningssvårigheter ge syrgas. Kontakta läkarvården.
- 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.
- 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:  
Undvik kontakt med ögon och hud.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder:  
Inga speciella åtgärder krävs.
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och städning:  
Sug upp med sand eller vermukulit och torka av med en dammtrasa.  
Samla upp i en plastpåse och ta till en säker plats.
- 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 och i välventilerat utrymme.
- 7.2 Villkor för säker förvaring, inklusive eventuell inkompatibilitet:  
Förvara på en sval och mörk plats med locket stängd.

(Forts. på sida 3)



# SÄKERHETS DATABLAD

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

sida 3/6  
Ceravety Press & Cast  
Vätska  
Utskriftsdatum: 14 augusti 2020

(Forts. från sida 2)

## 7.3 Specifik slutanvändning:

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

## AVSNITT 8. Exponeringskontroll/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar:

Gränsvärden för exponering:

|       |                                   |   |
|-------|-----------------------------------|---|
| ACGIH | kiseldioxidånga (formlös)         | TLV/TWA 2,0 mg/m <sup>3</sup> (Inandningsbar) |
|       | kondenserad kiseldioxid (formlös) | TLV/TWA 0,1 mg/m <sup>3</sup> (Inandningsbar) |

### 8.2 Skydd mot exponering:

Andningsskydd: Skyddsmask

Skydd för huden: Handskydd

Behövs ej.

Ögonskydd: Skyddsglasögon

## AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende / lukt / färg: Luktfri svagt guldfärgad transparent vätska.

Lukttröskel: Ej fastställd.

pH: 9,5-10,5

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: 1,2 (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 normala temperaturer och tryck.

(Forts. på sida 4)



# SÄKERHETS DATABLAD

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

sida 4/6  
Ceravety Press & Cast  
Vätska  
Utskriftsdatum: 14 augusti 2020

(Forts. från sida 3)

10.3 Risk för farliga reaktioner:

Inga farliga reaktioner kända.

10.4 Tillstånd att undvika:

Undvik frysning.

10.5 Inkompatibla material:

Syra, katjon material.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Inga under normala förhållanden av förvaring och användning.

## AVSNITT 11. Tokikologisk information

11.1 Information om toxikologiska effekter:

Akut toxicitet:                      kiseldioxid (formlös);                      Oral råtta: LD50 = 3160 mg/kg  
Oralt, mus: LD50 > 80000 mg/kg

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:                      IARC 3

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.

(Forts. på sida 5)





# SÄKERHETS DATABLAD

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

sida 5/6  
Ceravety Press & Cast  
Vätska  
Utskriftsdatum: 14 augusti 2020

(Forts. från sida 4)

## 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

### 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)  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
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.

(Forts. på sida 6)



# SÄKERHETS DATABLAD

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

sida 6/6

Ceravety Press & Cast  
Vätska

Utskriftsdatum: 14 augusti 2020

(Forts. från sida 5)

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):

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

16.6 Utbildningsråd:

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

16.7 Ytterligare information:

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



# SÄKERHETS DATABLAD


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

sida 1/6  
Ceravety Press & Cast  
Pulver  
Utskriftsdatum: 12 augusti 2020

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

- 1.1 Produktidentifiering  
Handelsnamn:  
**Ceravety Press & Cast "Pulver"**
- 1.2 Relevant identifierad användning av ämnet eller blandningen och användning som inte rekommenderas  
Relevanta identifierade användningar: Formmaterial  
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)  
STOT RE 1 H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering (lungor)
- 2.2 Märkningsuppgifter  
ETIKETT I ENLIGHET MED (EG) NR. 1272/2008
- 
- GHS08
- RISKBESTÄMMANDE KOMPONENTER PÅ ETIKETTEN  
Kristobalit  
Kvarts
- SIGNALORD  
Fara
- FAROANGIVELSER  
H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering (lungor).
- SKYDDSSANGIVELSER  
P260 Andas inte in damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.  
P264 Tvätta händerna grundligt efter användning.  
P270 Ät inte, drick inte eller rök inte vid användning av denna produkt.

(Forts. på sida 2)



# SÄKERHETS DATABLAD

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

sida 2/6  
Ceravety Press & Cast  
Pulver  
Utskriftsdatum: 12 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: 14464-46-1   | Kristobalit     | 20-30 % |
| EINECS: 238-455-4 | STOT RE 1, H372 |         |
| Cas: 14808-60-7   | Kvarts          | 30-40 % |
| EINECS: 238-878-4 | STOT RE 2, H373 |         |

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 med rikligt med tvål och 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:

Produkten är ej lättantändlig.

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.

(Forts. på sida 3)

(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:  
Små mängder kan tvättas bort med mycket vatten.  
Stora mängder ska samlas upp med våt mopp eller dammsugning.
- 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:  
Lokala dammsugsåtgärder rekommenderas.
- 7.2 Villkor för säker förvaring, inklusive eventuell inkompatibilitet:  
Förvara under normala torra förhållanden. Behållare skall vara stängda.
- 7.3 Specifik slutanvändning:  
Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

## AVSNITT 8. Exponeringskontroll/personligt skydd

- 8.1 Kontrollparametrar:  
Gränsvärden för exponering:

| Komponent |  | ACGIH(TLV)                   |
|-----------|--|------------------------------|
| Kvarts    | TLV: 0,1 mg/m <sup>3</sup> 8 timmar. NGV | TWA: 0,025 mg/m <sup>3</sup> |

- 8.2 Skydd mot exponering:
- Andningsskydd: Skyddsmask
- Skydd för huden: Handskydd
- Behövs ej.
- Ögonskydd: Skyddsglasögon

## AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

- 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper
- Utseende / lukt / färg: Luktlost pulver.
- Lukttröskel: 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.

(Forts. på sida 4)

(Forts. från sida 3)

|  |                  |
|--|------------------|
| Ångtryck:                                  | Ej fastställd.   |
| Ångdensitet:                               | Ej fastställd.   |
| Relativ densitet:                          | ≈ 2,4 (vatten=1) |
| 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.

### 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. Tokikologisk 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.

(Forts. på sida 5)



# SÄKERHETS DATABLAD

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

sida 5/6  
Ceravety Press & Cast  
Pulver  
Utskriftsdatum: 12 augusti 2020

(Forts. från sida 4)

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):

STOT RE 1; H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering (lungor).

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.

## 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.

(Forts. på sida 6)



# SÄKERHETS DATABLAD

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

sida 6/6  
Ceravety Press & Cast  
Pulver  
Utskriftsdatum: 12 augusti 2020

(Forts. från sida 5)

## 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):  
H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering (lungor).
- 16.6 Utbildningsråd:  
Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.
- 16.7 Ytterligare information:  
Denna produkt är avsedd att användas av tandvårdsutbildad personal.  
(instrument/material)