



# SÄKERHETSATABLAD

sida 1/6  
VINTAGE  
MIXING LIQUID  
Utskriftsdatum: 29 Juni 2016

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

- 1.1 Produktidentifiering  
Handelsnamn:  
**VINTAGE MIXING 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: Am Brüll 17, 40878 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  
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  
1,3-Butandiol [Cas No.107-88-0, EINECS 203-529-7] 0,1-3 %  
Vatten
- 3.4 Ytterligare information: de listade riskfraserna finns utskrivna i avsnitt 2.

(Forts. på sida 2)



# SÄKERHETS DATABLAD

sida 2/6  
VINTAGE  
MIXING LIQUID  
Utskriftsdatum: 29 Juni 2016

(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

### 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.

### 7.3 Specifik slutanvändning:

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

(Forts. på sida 3)

Versionsnummer 4

Revisionsdatum: 2 Juni 2016



# SÄKERHETSDATABLAD

sida 3/6  
VINTAGE  
MIXING LIQUID  
Utskriftsdatum: 29 Juni 2016

(Forts. från sida 2)

## 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:  $\approx 100\text{ }^{\circ}\text{C}$

Flampunkt:  $> 300\text{ }^{\circ}\text{C}$

Förångningshastighet: Ej fastställd.

Lättantändlighet (fast, gasformig): Ej fastställd.

Övre / nedre antändbarhet eller explosionsgränser:

Ej fastställd.

Ångtryck: Ej fastställd.

Ångdensitet: Ej fastställd.

(Forts. på sida 4)

Versionsnummer 4

Revisionsdatum: 2 Juni 2016



# SÄKERHETS DATABLAD

sida 4/6  
VINTAGE  
MIXING LIQUID  
Utskriftsdatum: 29 Juni 2016

(Forts. från sida 3)

|                                            |                           |
|--------------------------------------------|---------------------------|
| 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; Oral 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.
  - Carcinogenicitet:  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
  - Effekter på fortplantningsförmåga:

(Forts. på sida 5)



# SÄKERHETSDATABLAD

sida 5/6  
VINTAGE  
MIXING LIQUID  
Utskriftsdatum: 29 Juni 2016

(Forts. från sida 4)

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 (upprepade 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.

## AVSNITT 15. Information om föreskrifter

- 15.1 Specifika bestämmelser/lagstiftning för säkerhet, hälsa och miljö för ämnet eller blandningen:  
• EU-FÖRORDNINGAR: Se avsnitt 2 (Forts. på sida 6)



# SÄKERHETS DATABLAD

sida 6/6  
VINTAGE  
MIXING LIQUID  
Utskriftsdatum: 29 Juni 2016

(Forts. från sida 5)

- 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