



SÄKERHETS DATABLAD

sida 1/6
VINTAGE Art Universal
YAMAMOTO LIQUID
Utskriftsdatum: 13 augusti 2020

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

- 1.1 Produktidentifiering
Handelsnamn:
VINTAGE Art Universal "YAMAMOTO 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)
Akut tox.4 H302 Skadligt vid förtäring
Ögonirrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation

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



GHS07

RISKBESTÄMMANDE KOMPONENTER PÅ ETIKETTEN
SIGNALORD

Varning

FAROANGIVELSER

H302 Skadligt vid förtäring.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

SKYDDSANGIVELSER

P201 Inhämta särskilda instruktioner före användning.
P202 Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.
P261 Undvik att andas in damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P264 Tvätta händerna grundligt efter användning.
P270 Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

(Forts. på sida 2)



SÄKERHETS DATABLAD

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

(Forts. från sida 1)

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

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: 122-99-6	2-Fenoksietanol	50-90 %
EINECS: 204-589-7	Akut tox.4, H302; Ögonirrit. 2, H319	

Annars:

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

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. Sök omedelbart läkarhjälp.

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, CO₂, pulver, torr sand

5.2 Särskilda risker som kan uppstå genom ämnet eller blandningen:

Om inte farligt kommer behållaren att flytta ut ur brandsläckningsområdet.

Brandbekämpning bör göras från vindsidan genom att bära skyddsutrustning.

5.3 Råd för brandmän:

Använd skyddskläder och andningsapparat, om nödvändigt.

AVSNITT 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och nödåtgärder:

Arbetaren bär ett lämpligt skyddsverktyg.

(Forts. på sida 3)



SÄKERHETS DATABLAD

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

(Forts. från sida 2)

- 6.2 Miljöskyddsåtgärder:
Var försiktig så att du inte rinner ut i floder och så vidare.
- 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 lämplig skyddsutrustning som skyddsglasögon och skyddshandskar.
- 7.2 Villkor för säker förvaring, inklusive eventuell inkompatibilitet:
Undvik direkt solljus och hög temperatur, förseglad och förvaras på väl ventilerad plats.
- 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

(Forts. på sida 4)



SÄKERHETS DATABLAD

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

Ögonskydd: Skyddsglasögon

(Forts. från sida 3)

AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

- 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper
- | | |
|--|-----------------------------|
| Utseende / lukt / färg: | Färglös transparent vätska. |
| Lukttröskel: | Ej fastställd. |
| pH: | Ej fastställd. |
| Smältpunkt / fryspunkt: | Ej fastställd. |
| Kokpunkt: | Ej fastställd. |
| Flampunkt: | 122,5 °C (stängd) |
| Förångningshastighet: | Ej fastställd. |
| Lättantändlighet (fast, gasformig): | Ej fastställd. |
| Övre / nedre antändbarhet eller explosionsgränser: | Ej fastställd. |
| Ångtryck: | Ej fastställd. |
| Ångdensitet: | Ej fastställd. |
| Relativ densitet: | ≈ 1 (vatten=1) |
| Löslighet: vattenlöslighet: | 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.
- 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: | Akut tox.4; H302 Skadligt vid förtäring. |
|-----------------|--|

(Forts. på sida 5)



SÄKERHETS DATABLAD

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

(Forts. från sida 4)

2-Fenoksietanol; Oral råtta LD50: 2937 mg/kg
Dermal kanin LD50: 2257 mL/kg
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: Ögonirrit. 2; H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

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.

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.

(Forts. på sida 6)



SÄKERHETS DATABLAD

sida 6/6
VINTAGE Art Universal
YAMAMOTO LIQUID
Utskriftsdatum: 13 augusti 2020

(Forts. från sida 5)

AVSNITT 13. Avfallshantering

13.1 Avfallshanteringsmetoder:

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

AVSNITT 14. Transportinformation

- 14.1 UN-nummer: Tom
- 14.2 UN-transportnamn: Tom
- 14.3 Transportriskklass(er): Tom
- 14.4 Förpackningsgrupp: Tom
- 14.5 Miljörisker: 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)

Relevanta fraser:

- H302 Skadligt vid förtäring.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

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