



## RUBRIEK 1. Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam:

**VINTAGE Art Universal "YAMAMOTO LIQUID"**

### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Geïdentificeerd gebruik: Tandheelkundig materiaal

Ontraden gebruik: Geen aanvullende gegevens

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfs/ondernemingsidentificatie

Naam fabrikant: SHOFU DENTAL GmbH

Adres: An der Pönt 70, 40885 Ratingen, Germany

Telefoon: +49 (0) 2102-8664-0

Fax: +49 (0) 2102-8664-64

E-Mail: info@shofu.de

Verantwoordelijke afdeling: Quality Management & Regulatory Affairs

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+49-2102-8664-53 (SHOFU DENTAL GmbH) 24 uur / 7 dagen

## RUBRIEK 2. Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

CLASSIFICATIE (EC 1272/2008)

Acute Tox. 4      H302      Schadelijk bij inslikken.

Eye Dam. 1      H318      Veroorzaakt ernstig oogletsel.

STOT SE 3      H335      Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

### 2.2 Etiketteringselementen

ETIKET OVEREENKOMSTIG (EG) NR.1272/2008:



GHS05



GHS07

SIGNAALWOORD:

Gevaar

GEVAARAANDELENDE COMPONENTEN VOOR DE ETIKETTERING:

2-fenoxxyethanol

GEVARENAANDUIDINGEN:

H302      Schadelijk bij inslikken.

H318      Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H335      Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN:

P201      Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.

P202      Niet gebruiken voordat alle veiligheidsvoorzorgsmaatregelen zijn gelezen en begrepen.

P261      Vermijd inademing van stof/rook/gas/nevel/dampen/spuitnevel.

(Verv. op pagina 2)



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

pagina 2/7  
VINTAGE Art Universal  
YAMAMOTO LIQUID  
Printdatum: 14 november 2024

(Verv. van pagina 1)

- P264 Na gebruik handen grondig wassen.  
P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.  
P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.  
P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gezichtsbescherming.  
P301+P312  
NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts/ raadplegen.  
P304+P340  
NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.  
P305+P351+P338  
BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts/ raadplegen.

## 2.3 Andere gevaren

- Resultaten van PBT-en zPzB-beoordeling  
PBT: Niet bruikbaar.  
zPzB: Niet bruikbaar.

## RUBRIEK 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- 3.1 Chemische karakterisering: Mengsels  
3.2 Beschrijving: Hieronder vermeld mengsel van stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

Gevaarlijke componenten:		
Cas: 122-99-6	2-fenoxyethanol	50-90 %
EINECS: 204-589-7	Acute Tox. 4, H302; Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	

Overige:

1,3-butaandiol [Cas-nr. 107-88-0, EINECS 203-529-7]

- 3.3 Aanvullende informatie: Voor de woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren raadpleeg rubriek 2.

## RUBRIEK 4. Eerstehulpmaatregelen

- 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen  
Oogcontact: Spoel voorzichtig met water gedurende enkele minuten. Onmiddellijk een arts raadplegen.  
Huidcontact: Was onmiddellijk met zeep en veel water. Indien op de huid, huidirritatie, zoek medische hulp/advies.  
Inslikken: Spoel de mond en zoek medische hulp, indien nodig.  
Inademing: Breng slachtoffer in frisse lucht en laat hem/haar rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.  
4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Verv. op pagina 3)



(Verv. van pagina 2)

- 4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## RUBRIEK 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

- 5.1 Blusmiddelen:  
Water, schuim, CO<sub>2</sub>, poeder, droog zand
- 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt:  
Als dit niet gevaarlijk is, verplaats de container dan.
- 5.3 Advies voor brandweerlieden:  
Draag brandbeschermende kleding en onafhankelijk ademhalingsapparaat, indien nodig.

## RUBRIEK 6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures:  
Werknemer draagt een geschikte beschermingstool.
- 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:  
Pas op dat u niet in rivieren stroomt enzovoort.
- 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en –materiaal:  
Veeg op en gooi weg in een stabiele container.
- 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:  
Zie rubriek 7 voor informatie over veilig gebruik.  
Zie rubriek 8 voor informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen.  
Zie rubriek 13 voor verwijderingsinformatie.

## RUBRIEK 7. Hantering en opslag

- 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel:  
Draag geschikte beschermende uitrusting, zoals een veiligheidsbril en beschermende handschoenen.
- 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten:  
Vermijd direct zonlicht en hoge temperaturen, verzegeld en opgeslagen op een goed geventileerde plaats.
- 7.3 Specifiek eindgebruik:  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## RUBRIEK 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- 8.1 Controleparameters:  
Bestanddelen met grenswaarden die mbt de werkruimte in acht genomen moeten worden:  
Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen die met betrekking tot de arbeidsplaatsen qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.
- 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:  
Ademhalingsbescherming:  
Stofmasker
- Huidbescherming: Handbescherming  
Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

(Verv. op pagina 4)

(Verv. van pagina 3)

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie. Controleer voor elk gebruik of de beschermende handschoenen aan de voorschriften voldoen.

- Handschoenmateriaal

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

- Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

- Voor een langdurig contact van maximaal 15 minuten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:

Butylrubber  
Nitrilrubber

Oogbescherming: Veiligheidsbril

**RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen**

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

Uiterlijk / Geur / kleur:	Kleurloze transparante vloeistof.
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
pH:	Niet bepaald.
Smeltpunt/ Vriespunt:	Niet bepaald.
Kookpunt:	Niet bepaald.
Vlampunt:	122,5 °C (gesloten)
Verdampingssnelheid:	Niet bepaald.
Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):	Niet bruikbaar.
Bovenste / onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenzen:	Niet bepaald.
Dampspanning:	Niet bepaald.
Dampdichtheid:	Niet bepaald.
Relatieve dichtheid:	≈ 1 (water=1)
Oplosbaarheid: wateroplosbaarheid	Oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):	Niet bepaald.
Ontstekingstemperatuur:	Niet bepaald.
Ontbindingstemperatuur:	Niet bepaald.
Viscositeit:	Niet bepaald.
Explosieve eigenschappen:	Niet bruikbaar.
Oxiderende eigenschappen:	Niet bruikbaar.

9.2 Overige informatie:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Verv. op pagina 5)



(Verv. van pagina 4)

## RUBRIEK 10. Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1 Reactiviteit:  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 10.2 Chemische stabiliteit:  
Stabiel onder normale temperaturen en drukken.
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:  
Geen gevaarlijke reacties bekend.
- 10.4 Te vermijden omstandigheden:  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:  
Geen onder normale opslagomstandigheden en gebruik.

## RUBRIEK 11. Toxicologische informatie

- 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008:
- Acute toxiciteit: Acute Tox. 4; H302 Schadelijk bij inslikken.  
2-fenoxyethanol;  
Oraal rat LD50 2.937 mg/kg  
Dermale konijn LD50 2.257 mL/kg  
1,3-butaandiol;  
Oraal rat LD50 18.610 mg/kg  
Dermale konijn LD50 > 20 g/kg
- Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Oogbeschadiging/-irritatie: Eye Dam. 1; H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- Overgevoeligheid van de luchtwegen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Sensibilisering van de huid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Mutageniteit in geslachtscellen/Genotoxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Kankerverwekkendheid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Giftigheid voor de voortplanting: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Effecten op en over de lactatie: Gebrek aan gegevens.
- Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling): STOT SE 3; H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- Specifieke doelorgaantoxiciteit (herhaalde blootstelling): Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Verv. op pagina 6)



(Verv. van pagina 5)

Gevaar bij inademing:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2 Informatie over andere gevaren:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## RUBRIEK 12. Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.3 Bioaccumulatie:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

Niet bruikbaar.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen:

Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen.

12.7 Andere schadelijke effecten:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## RUBRIEK 13. Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden:

Verwijderen van inhoud/container overeenkomstig de lokale/regionale/nationale/internationale voorschriften.

## RUBRIEK 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer: Vervalt

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Vervalt

14.3 Transportgevaarenklasse(s): Vervalt

14.4 Verpakkingsgroep: Vervalt

14.5 Milieugevaren: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:

Niet bruikbaar.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten:

Niet bruikbaar.

## RUBRIEK 15. Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel:

- EU-REGELGEVING: Zie rubriek 2

- Overige voorschriften, beperkingen en belemmerende voorschriften:

Het product is een medisch hulpmiddel overeenkomstig de EG-richtlijn 93/42/EEG.

(Verv. op pagina 7)

Versienummer 3

Herzieningsdatum: 7 november 2024



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

pagina 7/7  
VINTAGE Art Universal  
YAMAMOTO LIQUID  
Printdatum: 14 november 2024

(Verv. van pagina 6)

## 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

## RUBRIEK 16. Overige informatie

Dit product is bedoeld voor gebruik door tandheekkundige professionals (instrument/materiaal).

### Relevante zinnen:

- H302   Schadelijk bij inslikken.
- H318   Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H335   Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

### Afkortingen en acroniemen:

- 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