

**Säkerhetsdatablad**  
**Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31**

Datum för utskrift: 21.04.2015

Versionsnummer 14

Omarbetad: 21.04.2015

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn:** Amaris
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ämnets användning i tillredningen** Dentalt fyllmaterial
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **Tillverkare/leverantör:**  
VOCOGmbH  
Anton-Flettner-Str. 1-  
3 D-27472 Cuxhaven
- **Område där upplysningar kan inhämtas:** Vetenskapsavdelningen tel. +49(0)4721-719-0
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** Vetenskapsavdelningen Tel. +49(0)4721-719-0

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**  
Skin Sens. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**  
Som medicinteknisk produkt, är produkten inte märkningspliktig enligt 1272/2008/EG.
- **Farosymboler** GHS07
- **Faraöikivelseser**  
Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- **Skyddsangiveser**  
Använd skyddshandskar i skyddskläder.  
Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.  
VID HUDKONTAKT- Tvätta med mycket vatten.  
Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.  
Innehållet i behållaren avfallshanteras enligt lokala i regionala i nationella i internationella föreskrifter.
- **2.3 Allidrafaror** Endast för användning enligt anvisade indikationer
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar .
- **vPvB:** Ej användbar .

**AVSNITT 3: Samlullsiüttillg/illformatio11 om bestl111d.w/e/ar**

- **3.2 Kemisk karakteriserbrg:** B/a11d11i11gar
- **Beskriv11ing:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

· **Farliga ingredie11ser:**

CAS: 1565-94-2	BJS-GMA Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	5-10%
CAS: 72869-86-4 EINECS: 276-957-5	Urethanedimethacrylate Aquatic Chronic 3, H412	5-10%
CAS: 109-16-0 EINECS: 203-652-6	Triethylene glycol dimethacrylate Skin Sens. 1, H317	2,5%

**AVSNITT 4: Atgärder i'dförsta hjälpen**

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
- **Allmänna hänvisningar:** Det erfordras inga speciella åtgärder.
- **Vid illa11d11i11g:** Vid besvär sök läkarvård.
- **Vid ko11takt med hude11:** Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.

(Fortsättning på sida 2)

**Säkerhetsdatablad**  
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 21.04.2015

Versionsnummer 14

Omarbetad: 21.04.2015

Hälsningsfras: Amaris

(Fortsättning från sida 1)

- **Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.
- **Vid förtäring:** Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

#### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:**  
CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- Speciell skyddsutrustning: Inga speciella åtgärder krävs.

#### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer** E,fordras ej.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnättyvatten/grundvatten.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:** Städa upp mekaniskt.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt** Inga farliga ämnen frigörs.

#### AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering** Enbart avsedd för dentalt bruk
- Hänvisningar beträffande brand- och explosionskydd: Inga speciella åtgärder krävs.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Inga speciella krav.
- Hänvisningar beträffande sammanlagring: E,fordras ej.
- Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren: Följ anvisningarna på förpackningen
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

#### AVSNITT 8: Begränsning av exponering/utsläpp/individuell personlig skydd

- Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:  
Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- **8.1 Kontrollparametrar**
- **Åmnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**  
Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplats relaterade gränsvärden som skall övervakas.
- **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.
- **8.2 Begränsning av exponeringen**
- **Personlig skyddsutrustning:**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**  
Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.
- **Andningsskydd:** E,fordras ej.

(Fortsättning på sida 3)

SE

**Säkerhetsdatablad**  
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datumför utskrift: 21.04.2015

Versionsnummer 14

Omarbetad: 21.04.2015

Halldels11a11n: Amaris

(Fortsättning från sida 2)

· **Halldskydd:**

0

Skyddshandskar

· **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.

· **Ögonskydd:** Erfordras ej.

### AVSNITT 9: Fysik{(/isk{( och kemisk{( egensk{(per

· **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska ege11skaper**· **Allmänna uppgifter**· **Utsee11de:**

· <b>Form:</b>	Trögflytande
· <b>Färg:</b>	Enligt produktbeteckning
· <b>Lukt:</b>	Karaktäristisk

· **pH-värde:** Ej användbar.· **Tillståndsändring**

· <b>Smältpunktsmältområde:</b>	Ej bestämd
· <b>Kokpunkt   kokområde:</b>	Ej bestämd.

· **Flampunkt:** Ej användbar.· **Självantändbarhet:** Produkten är ej självantändande.· **Explosions/ara:** Produkten är ej explosiv.· **Densitet:** EJ bestämd.· **Löslighet i | blandbarhet med**

· <b>Vatten:</b>	Olöslig.
------------------	----------

· **Viskositet:**

· <b>Dynamisk:</b>	Ej användbar.
· <b>Killematisk:</b>	Ej användbar.

· **9.2 An11an illformation** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 10: St{(bilitet och re{(ktil'itet

· **10.1 Reaktivitet**· **10.2 Kemisk stabilitet**· **Termisk sönderdelning | förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.· **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.· **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.· **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.· **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfal/sprodukter kända.

### AVSNITT 11: Toxikologisk il for111{(tio11

· **11.1 Information 0111 de toxikologiska effektema**· **Akut toxicitet:**· **Primär retningseffekt:**· **på huden:** Tester enligt ISO 10993-1/10993-10 visade ingen hudirritation för denna produkt efter härdning· **på ögat:** Ingen irritationsrisk.

(Fortsättning på sida 4)

SE

**Säkerhetsdatablad**  
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datumför utskrift: 21.04.2015

Versionsnummer 14

Omarbetad: 21.04.2015

Händelsnamn: Amaris

(Fortsättning från sida 3)

- **Sensibilisering:** Möjlig sensibilisering genom hudkontakt.
- **Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**  
Produkten är ej märkningsförpliktad enligt beräkningsmetoden i EG's Allmänna klassificeringsriktlinjer för tillredningar i den senast giltiga versionen.

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

- **12.1 Toxicitet**
- **Akvatisk toxicitet:** Ingen ytterligare relevant information finns tillgängande.
- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns tillgängande.
- **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns tillgängande.
- **12.4 Rörligheten i jord** Ingen ytterligare relevant information finns tillgängande.
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:**  
Vattenföroreningsklass I (Självtvärdering): liten risk för vattenförorening.  
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i utspätt tillstånd resp. i större mängder.
- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar .
- **vPvB:** Ej användbar.
- **12.6 Alla skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns tillgängande.

**AVSNITT 13: Avfallshandling**

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.
- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Avfallshandteras enligt myndigheters föreskrifter.

**AVSNITT 14: Transportinformation**

- |                                                                            |               |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------|
| · <b>14.1 UN-nummer</b>                                                    |               |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA                                                     | Utgår         |
| · <b>14.2 Officiell transportbenämning</b>                                 |               |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA                                                     | Utgår         |
| · <b>14.3 Faroklass för transport</b>                                      |               |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA                                                     |               |
| · Klass                                                                    | Utgår         |
| · <b>14.4 Förpackningsgrupp</b>                                            |               |
| · ADR, IMDG, IATA                                                          | Utgår         |
| · <b>14.5 Miljö/oror:</b>                                                  |               |
| · Marille pol/utant:                                                       | Nej           |
| · <b>14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder</b>                              | Ej användbar. |
| · <b>14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-kod</b> |               |
| · UN "Mode/Regulation":                                                    | -             |

SE

(Fortsättning på sida 5)

**Säkerhetsdatablad**  
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum/år utskrift: 21.04.2015

Versionsnummer 14

Omarbetad: 21.04.2015

Händelsnamn: Amaris

(Fortsättning från sida 4)

**AVSNITT 15: Gällmuleföreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**AVSNITT 16: Annan information**

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

· **Område som utfärdar datablad:** vetenskap avdelning

· **Tilltalspartier:** Tel.: +49 (0)4721-719-0

· **Förkortningar och akronymer:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

JMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

----- SE