

**Brilliant EverGlow**

Reviderad datum: 10.07.2017

Tryckdatum: 20.02.2018

Sida 1 av 5

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

**1.1 Produktbeteckning**

Brilliant EverGlow

**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**

**Användning av ämnet eller blandningen**

endast för dentalt bruk

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

|                     |  |
|---------------------|--|
| Leverantör:         | COLTENE/Whaledent AG                   |
| Gatuadress:         | Feldwiesenstrasse 20                   |
| Stad:               | CH-9450 Altstätten                     |
| Telefon:            | +41 (71) 75 75 300                     |
| Telefax:            | +41 (71) 75 75 301                     |
| E-post:             | info.ch@coltene.com                    |
| Internet:           | www.coltene.com                        |
| Ansvarig avdelning: | Regulatory Affairs<br>msds@coltene.com |

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** +41 (0) 44 251 51 51 - Tox Info Suisse (24 h)

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

**Förordning (EG) nr 1272/2008**

Farlighetskategorier:  
Luftvägs-/hudsensibilisering: Skin Sens. 1  
Farligt för vattenmiljön: Aquatic Chronic 3  
Faroangivelser:  
Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**2.2 Märkningsuppgifter**

**Förordning (EG) nr 1272/2008**

**Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten**

TEGDMA

**Signalord:** Varning

**Piktogram:**



**Faroangivelser**

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Skyddsangivelser**

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
P262 Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.  
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.  
P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.  
P273 Undvik utsläpp till miljön.

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Brilliant EverGlow**

Reviderad datum: 10.07.2017

Tryckdatum: 20.02.2018

Sida 2 av 5

**Övrig information**

Medicintekniska produkter i överensstämmelse med EU-direktiv 93/42/EEG som är avsedda förslutanvändaren, och invasiva eller avsedda för direkt fysisk kontakt med den mänskliga kroppen är undantagna från märkningsplikten enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP/GHS) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar****Farliga komponenter**

| CAS nr    | Kemiskt namn  |              |          | Mängd/halt |
|-----------|---|--------------|----------|------------|
|           | EG nr   | Index nr     | REACH nr |            |
|           | Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]                              |              |          |            |
| 109-16-0  | TEGDMA  |              |          | 1 - < 5 %  |
|           | 203-652-6   |              |          |            |
|           | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H315 H319 H317 H335             |              |          |            |
| 1565-94-2 | BISGMA  |              |          | 1 - < 5 %  |
|           | 216-367-7   |              |          |            |
|           | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335                                |              |          |            |
| 1314-13-2 | zinkoxid belagd   |              |          | < 1.5 %    |
|           | 215-222-5   | 030-013-00-7 |          |            |
|           | Skin Irrit. 3, Eye Irrit. 2B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H316 H320 H400 H410 |              |          |            |

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnit 16.

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Vid hudkontakt**

Vid kontakt med huden tvätta genast med: Vatten och tvål.

**Vid ögonkontakt**

Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

**Vid nedsvajning**

Om besvär kvarstår sök läkare.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**Vatten. Skum. Släckningspulver. Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Sand.**Övrig information**

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Undvik kontakt med huden och ögonen.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Brilliant EverGlow**

Reviderad datum: 10.07.2017

Tryckdatum: 20.02.2018

Sida 3 av 5

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, fiberduk). Förorenade ytor rengörs noggrant.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Undvik kontakt med huden och ögonen.  
enbart till yrkesmässig användning Förvaras oåtkomligt för barn.  
Bruksanvisning iakttas.

**Övrig information**

Sätt på kapsylen direkt efter användning.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Ytterligare information om lagringsförhållanden**

Ljuskänsligt(a) ämne(n).  
Rekommenderad lagringstemperatur: 4 - 23 °C

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****8.2 Begränsning av exponeringen****Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien**

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

**Ögonskydd/ansiktsskydd**

Skyddsglasögon med sidoskydd.

**Handskar**

Engångshandskar.

**Hudskydd**

Laboratorierock.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd: Pasta  
Färg: vit

**Provnormer****Tillståndsväxlingar**

Densitet (vid 23 °C): 1.90 g/cm<sup>3</sup>  
Vattenlöslighet: olöslig  
(vid 23 °C)

**Löslighet i andra lösningsmedel**

Etanol. (delvis löslig)

**9.2 Annan information**

---

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.2 Kemisk stabilitet**

Produkten är kemiskt stabil under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Brilliant EverGlow**

Reviderad datum: 10.07.2017

Tryckdatum: 20.02.2018

Sida 4 av 5

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Ljus.  
UV-strålning/solljus.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

| CAS nr    | Kemiskt namn    |               |       |       |                      |
|-----------|-----------------|---------------|-------|-------|----------------------|
|           | Exponeringsväg  | Dos           | Arter | Källa | Metod                |
| 109-16-0  | TEGDMA          |               |       |       |                      |
|           | oral            | LD50<br>mg/kg | 10837 | Råtta | litteraturvärde      |
| 1314-13-2 | zinkoxid belagd |               |       |       |                      |
|           | oral            | LD50<br>mg/kg | 7950  | Mus.  | litteraturhänvisning |

**Irritation och frätning**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Sensibiliserande effekter**

Kan orsaka allergisk hudreaktion. (TEGDMA)

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.3 Bioackumuleringsförmåga****Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten**

| CAS nr    | Kemiskt namn | Log Pow |
|-----------|--------------|---------|
| 109-16-0  | TEGDMA       | 1.88    |
| 1565-94-2 | BISGMA       | 4.94    |

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

inte tillämplig

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Kan, med hänsyn till forskrifterna och i samverkan med avfallshanteraren och vederbörande myndighet brännas tillsammans med husavfallet.

**AVSNITT 14: Transportinformation****Landtransport (ADR/RID)**

**14.1 UN-nummer:** ---

**Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)**

**14.1 UN-nummer:** ---

**Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)**

**14.1 UN-nummer:** ---

**Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Brilliant EverGlow**

Reviderad datum: 10.07.2017

Tryckdatum: 20.02.2018

Sida 5 av 5

**14.1 UN-nummer:**

---

**Ytterligare information**

Ej farligt gods enligt transportreglerna

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Nationella bestämmelser****Ytterligare information**

-----

**AVSNITT 16: Annan information****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 )  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%

**Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)**

|      |  |
|------|--|
| H315 | Irriterar huden.   |
| H316 | Orsakar lätt hudirritation.  |
| H317 | Kan orsaka allergisk hudreaktion.                                  |
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation.                                  |
| H320 | Orsakar ögonirritation.  |
| H335 | Kan orsaka irritation i luftvägarna.                               |
| H400 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer.                       |
| H410 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter . |
| H412 | Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer .           |

**Ytterligare information**

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet motsvarar efter det bästa vetandet till våra kunskaper vid tryckläggningen. Informationerna skall ge ledning för säker hantering av ämnena som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och avlägsnande.

*(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)*