

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
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 nedsvämning

Om besvär kvarstår sök läkare.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**Vatten. Skum. Släckningspulver. Koldioxid (CO₂). 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.

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/cm³
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 mg/kg	10837	Råtta	litteraturvärde
1314-13-2	zinkoxid belagd				
	oral	LD50 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.)