

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Brilliant EverGlow

Data di revisione: 10.07.2017

Data di stampa: 04.10.2017

Pagina 1 di 5

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

Brilliant EverGlow

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**Utilizzazione della sostanza/della miscela**

solo per uso odontoiatrico

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta: Coltène/Whaledent AG
Indirizzo: Feldwiesenstrasse 20
Città: CH-9450 Altstätten
Telefono: +41 (71) 75 75 300
Telefax: +41 (71) 75 75 301
E-Mail: info.ch@coltene.com
Internet: www.coltene.com
Dipartimento responsabile: Regulatory Affairs
msds@coltene.com

1.4. Numero telefonico di emergenza: +41 (0) 44 251 51 51 - Tox Info Suisse (24 h)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Categorie di pericolo:
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: Skin Sens. 1
Pericoloso per l'ambiente acquatico: Aquatic Chronic 3
Indicazioni di pericolo:
Può provocare una reazione allergica cutanea.
Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2. Elementi dell'etichetta**Regolamento (CE) n. 1272/2008****Componenti pericolosi da segnalare in etichetta**

TEGDMA

Avvertenza: Attenzione**Pittogrammi:****Indicazioni di pericolo**

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P262 Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.
P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.
P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
P273 Non disperdere nell'ambiente.

Ulteriori suggerimenti

Dispositivi medici, come definiti nella Direttiva 93/42/CE destinati all'utilizzatore finale e di tipo invasivo o

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Brilliant EverGlow

Data di revisione: 10.07.2017

Data di stampa: 04.10.2017

Pagina 2 di 5

utilizzati a contatto diretto con il corpo umano, sono esentati dall'obbligo di etichettatura prevista dal Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP/GHS).

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscele****Componenti pericolosi**

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 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	ossido di zinco rivestita			< 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			

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****In seguito a contatto con la pelle**

In caso di contatto con la pelle, lavarsi con: Acqua e sapone.

In seguito a contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

In seguito ad ingestione

In caso di malesseri persistenti consultare un medico.

SEZIONE 5: misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Acqua. Schiuma. Estintore a polvere. Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂). Sabbia.

Ulteriori dati

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Pulire con materiale assorbente (p.es. pezza, vello). Pulire bene le superfici sporche.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Brilliant EverGlow

Data di revisione: 10.07.2017

Data di stampa: 04.10.2017

Pagina 3 di 5

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

- Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
- Solo per uso professionale Conservare fuori della portata dei bambini.
- Osservare le istruzioni per l'uso.

Ulteriori dati

- Dopo l'uso chiudere subito con il tappo.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio**

- Sostanza/e fotosensibile/i.
- Temperatura raccomandata per lo stoccaggio: 4 - 23 °C

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1. Parametri di controllo****8.2. Controlli dell'esposizione****Misure generali di protezione ed igiene**

- Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

Protezioni per occhi/volto

- Occhiali a telaio.

Protezione delle mani

- Guanti usa e getta.

Protezione della pelle

- Camice di laboratorio.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico:	Pasta
Colore:	bianchiccio/a

Metodo di determinazione**Cambiamenti in stato fisico**

Densità (a 23 °C):	1.90 g/cm ³
Idrosolubilità: (a 23 °C)	insolubile

Solubilità in altri solventi

- Etanolo. (parzialmente solubile)

9.2. Altre informazioni

SEZIONE 10: stabilità e reattività**10.2. Stabilità chimica**

- Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.

10.4. Condizioni da evitare

- Luce.
- Irradiazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole.

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Brilliant EverGlow

Data di revisione: 10.07.2017

Data di stampa: 04.10.2017

Pagina 4 di 5

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

N. CAS	Nome chimico			
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte
109-16-0	TEGDMA			
	per via orale	DL50 10837 mg/kg	Ratto	valori di riferimento
1314-13-2	ossido di zinco rivestita			
	per via orale	DL50 7950 mg/kg	Topo.	riferimento bibliografico

Irritazione e corrosività

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Effetti sensibilizzanti

Può provocare una reazione allergica cutanea. (TEGDMA)

SEZIONE 12: informazioni ecologiche**12.3. Potenziale di bioaccumulo****Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua**

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
109-16-0	TEGDMA	1.88
1565-94-2	BISGMA	4.94

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

non applicabile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Può essere bruciata insieme ai rifiuti normali previa osservazione delle direttive e consultazione dell'autorità competente.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**Trasporto stradale (ADR/RID)****14.1. Numero ONU:** ---**Trasporto fluviale (ADN)****14.1. Numero ONU:** ---**Trasporto per nave (IMDG)****14.1. Numero ONU:** ---**Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. Numero ONU:** ---**Trasporti/Dati ulteriori**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Brilliant EverGlow

Data di revisione: 10.07.2017

Data di stampa: 04.10.2017

Pagina 5 di 5

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamentazione nazionale****Ulteriori dati**

SEZIONE 16: altre informazioni**Abbreviazioni ed acronimi**

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%

Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

H315	Provoca irritazione cutanea.
H316	Provoca una debole irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H320	Provoca irritazioni oculari.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata .
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata .

Ulteriori dati

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento.

(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)