

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) (CO<sub>2</sub>). 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 <sup>3</sup>
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.)*

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Etchant Gel - Etchant Gel S**

Data di revisione: 12.11.2015

Data di stampa: 08.09.2018

Pagina 1 di 6

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

Etchant Gel - Etchant Gel S

**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: COLTENE/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:  
Corrosione/irritazione cutanea: Skin Corr. 1B  
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Eye Dam. 1  
Indicazioni di pericolo:  
Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

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

Acido fosforico

**Avvertenza:** Pericolo**Pittogrammi:****Indicazioni di pericolo**

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

**Consigli di prudenza**

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.  
P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.  
P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.  
P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.  
P332+P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

**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

**Etchant Gel - Etchant Gel S**

Data di revisione: 12.11.2015

Data di stampa: 08.09.2018

Pagina 2 di 6

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. Miscela****Componenti pericolosi**

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]			
7664-38-2	Acido fosforico			35 - < 40 %
	231-633-2	015-011-00-6		
	Skin Corr. 1B; H314			

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

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso****4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali**

Rimuovere indumenti contaminati immediatamente e in sicurezza.

**In seguito ad inalazione**

Provvedere all' apporto di aria fresca. Se le vie respiratorie presentano irritazioni, consultare un medico.

**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**

Sciogliere subito la bocca e bere abbondante acqua. NON provocare il vomito. Necessario trattamento medico

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

Acqua. Schiuma. Estintore a polvere. Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>). 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**

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

Pulire bene le superfici sporche.

**SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### Etchant Gel - Etchant Gel S

Data di revisione: 12.11.2015

Data di stampa: 08.09.2018

Pagina 3 di 6

#### 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.

#### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

##### Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Temperatura raccomandata per lo stoccaggio: 4 - 23°C

### SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

#### 8.1. Parametri di controllo

##### VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)

N. CAS	Nome dell'agente chimico	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Categoria	Provenienza
7664-38-2	Acido ortofosforico	-	1		8 ore	D.lgs.81/08
		-	2		Breve termine	D.lgs.81/08

#### 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: Gel  
 Colore: blu

##### Metodo di determinazione

Valore pH: &lt; 1

##### Cambiamenti in stato fisico

Densità (a 23 °C): 1.3 g/cm<sup>3</sup>Idrosolubilità: lievemente solubile.  
(a 23 °C)

##### Solubilità in altri solventi

Etanolo.

### SEZIONE 10: stabilità e reattività

#### 10.2. Stabilità chimica

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



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Etchant Gel - Etchant Gel S**

Data di revisione: 12.11.2015

Data di stampa: 08.09.2018

Pagina 4 di 6

**10.4. Condizioni da evitare**

-

**Ulteriori Informazioni**

---

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

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**Irritazione e corrosività**

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

**Effetti sensibilizzanti**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche****12.1. Tossicità**

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h]   [d]	Specie	Fonte	Metodo
7664-38-2	Acido fosforico					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	138 mg/l	96 h	Gambusia affinis (Gambusia)	

**Ulteriori dati**

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

**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)**

<b>14.1. Numero ONU:</b>	UN 1805
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU:</b>	ACIDO FOSFORICO IN SOLUZIONE
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b>	8
<b>14.4. Gruppo di imballaggio:</b>	III
Etichette:	8
Codice di classificazione:	C1
Quantità limitate (LQ):	5 L
Quantità consentita:	E1
Categoria di trasporto:	3
Numero pericolo:	80
Codice restrizione tunnel:	E

**Altre informazioni applicabili (trasporto stradale)**: 3  
E

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Etchant Gel - Etchant Gel S**

Data di revisione: 12.11.2015

Data di stampa: 08.09.2018

Pagina 5 di 6

**Trasporto fluviale (ADN)****14.1. Numero ONU:** ---**Trasporto per nave (IMDG)**

**14.1. Numero ONU:** UN 1805  
**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** PHOSPHORIC ACID SOLUTION  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 8  
**14.4. Gruppo di imballaggio:** III  
 Etichette: 8  
 Disposizioni speciali: 223  
 Quantità limitate (LQ): 5 L  
 Quantità consentita: E1  
 EmS: F-A, S-B

**Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. Numero ONU:** UN 1805  
**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** PHOSPHORIC ACID SOLUTION  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 8  
**14.4. Gruppo di imballaggio:** III  
 Etichette: 8  
 Disposizioni speciali: A3 A803  
 Quantità limitate (LQ) Passenger: 1 L  
 Passenger LQ: Y841  
 Quantità consentita: E1  
 Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: 852  
 Max quantità IATA - Passenger: 5 L  
 Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: 856  
 Max quantità IATA - Cargo: 60 L

**Altre informazioni applicabili (trasporto aereo)**

60 L

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

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

**Regolamentazione nazionale****SEZIONE 16: altre informazioni****Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)**

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

**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.

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Etchant Gel - Etchant Gel S**

Data di revisione: 12.11.2015

Data di stampa: 08.09.2018

Pagina 6 di 6

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

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**One Coat 7 Universal**

Data di revisione: 05.05.2015

Data di stampa: 20.02.2018

Pagina 1 di 7

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

One Coat 7 Universal

**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: COLTENE/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:  
Liquido infiammabile: Flam. Liq. 3  
Corrosione/irritazione cutanea: Skin Irrit. 2  
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Eye Irrit. 2  
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: Skin Sens. 1  
Indicazioni di pericolo:  
Liquido e vapori infiammabili.  
Provoca irritazione cutanea.  
Può provocare una reazione allergica cutanea.  
Provoca grave irritazione oculare.

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

2-idrossietile metacrilato

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

H226 Liquido e vapori infiammabili.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.

**Consigli di prudenza**

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**One Coat 7 Universal**

Data di revisione: 05.05.2015

Data di stampa: 20.02.2018

Pagina 2 di 7

P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

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.

**Ulteriori suggerimenti**

Dispositivi medici, come definiti nella Direttiva 93/42/CE destinati all'utilizzatore finale e di tipo invasivo o 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]			
64-17-5	alcol etilico, etanolo			35 - < 40 %
	200-578-6	603-002-00-5		
	Flam. Liq. 2; H225			
72869-86-4	Urethane dimethacrylate			20 - < 25 %
	276-957-5			
	Aquatic Chronic 3; H412			
868-77-9	2-idrossietile metacrilato			5 - < 10 %
	212-782-2	607-124-00-X		
	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H319 H315 H317			

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 ad inalazione**

Provvedere all'apporto di aria fresca.

**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**

Consultare un medico.

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

Getto d'acqua a diffusione. Schiuma. Estintore a polvere. Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>). Sabbia.

**Ulteriori dati**

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

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**One Coat 7 Universal**

Data di revisione: 05.05.2015

Data di stampa: 20.02.2018

Pagina 3 di 7

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

Eliminare tutte le sorgenti di accensione. Provvedere ad una sufficiente aerazione. Mettere al sicuro le persone.

**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****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.

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

**Ulteriori dati**

Dopo l'uso chiudere subito con il tappo.

**7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

**Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio**

Temperatura raccomandata per lo stoccaggio: 4 - 8 °C

**SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.1. Parametri di controllo**

**VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)**

N. CAS	Nome dell'agente chimico	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Categoria	Provenienza
64-17-5	Alcool etilico (Etanolo)	1000	1880		8 ore	ACGIH-2002

**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.

**Protezione respiratoria**

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**One Coat 7 Universal**

Data di revisione: 05.05.2015

Data di stampa: 20.02.2018

Pagina 4 di 7

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

Stato fisico: liquido/a  
 Colore: giallo chiaro  
 Odore: caratteristico/a

**Metodo di determinazione****Cambiamenti in stato fisico**

Punto di infiammabilità: 28 °C  
 Densità: 1.0 g/cm<sup>3</sup>  
 Idrosolubilità: parzialmente solubile

**Solubilità in altri solventi**

Etanolo.

**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**

calore.

**10.5. Materiali incompatibili**

Agenti ossidanti.

**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	Metodo
64-17-5	alcool etilico, etanolo				
	per via orale	DL50 mg/kg	6200	Ratto	IUCLID
	per inalazione (4 h) vapore	CL50	95,6 mg/l	Ratto	RTECS
72869-86-4	Urethane dimethacrylate				
	per via orale	DL50 mg/kg	>2000	Ratto	OECD 401
868-77-9	2-idrossietile metacrilato				
	per via orale	DL50 mg/kg	5050	Ratto	

**Irritazione e corrosività**

Provoca irritazione cutanea.  
 Provoca grave irritazione oculare.

**Effetti sensibilizzanti**

Può provocare una reazione allergica cutanea. (2-idrossietile metacrilato)

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**One Coat 7 Universal**

Data di revisione: 05.05.2015

Data di stampa: 20.02.2018

Pagina 5 di 7

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche****12.1. Tossicità**

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h]   [d]	Specie	Fonte	Metodo
64-17-5	alcool etilico, etanolo					
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 9268 - 14221 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID	
72869-86-4	Urethane dimethacrylate					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 10.1 mg/l	96 h	Brachydanio rerio		OECD 203
868-77-9	2-idrossietile metacrilato					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 227 mg/l	96 h	Pimephales promelas		

**12.2. Persistenza e degradabilità**

N. CAS	Nome chimico				
	Metodo	Valore	d	Fonte	
	Valutazione				
72869-86-4	Urethane dimethacrylate				
	OECD 301 F	22%	28		
	Il prodotto non è facilmente biodegradabile.				

**12.3. Potenziale di bioaccumulo****Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua**

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
64-17-5	alcool etilico, etanolo	-0,31
72869-86-4	Urethane dimethacrylate	3.39
868-77-9	2-idrossietile metacrilato	0,47

**Ulteriori dati**

Secondo i criteri comunitari di classificazione ed etichettatura "dannoso per l'ambiente" (92/21/CEE) la sostanza/il prodotto non è soggetta/o ad etichettatura.

**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)**

<b>14.1. Numero ONU:</b>	UN 1170
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU:</b>	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b>	3
<b>14.4. Gruppo di imballaggio:</b>	II
Etichette:	3



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### One Coat 7 Universal

Data di revisione: 05.05.2015

Data di stampa: 20.02.2018

Pagina 6 di 7

Codice di classificazione: F1  
 Quantità limitate (LQ): LQ4  
 Numero pericolo: 33

#### Altre informazioni applicabili (trasporto stradale)

prescrizioni speciali: 274  
 E3  
 : 1  
 D/E  
 prescrizioni speciali: 274 601 640C  
 E2  
 : 2  
 prescrizioni speciali: 640C  
 prescrizioni speciali: 144 601

#### Trasporto per nave (IMDG)

**14.1. Numero ONU:** UN 1170  
**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3  
**14.4. Gruppo di imballaggio:** II  
 Etichette: 3  
 Quantità limitate (LQ): 3 L  
 EmS: F-E, S-D

#### Altre informazioni applicabili (trasporto per nave)

prescrizioni speciali: 274, 330, 944  
 prescrizioni speciali: 944  
 prescrizioni speciali: 144, 330

#### Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. Numero ONU:** UN 1170  
**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3  
**14.4. Gruppo di imballaggio:** II  
 Etichette: 3  
 Quantità limitate (LQ) Passenger: 1 L  
 Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: 305  
 Max quantità IATA - Passenger: 5 L  
 Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: 307  
 Max quantità IATA - Cargo: 60 L

#### Altre informazioni applicabili (trasporto aereo)

E2  
 : Y305  
 60 L

### 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

-----

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**One Coat 7 Universal**

Data di revisione: 05.05.2015

Data di stampa: 20.02.2018

Pagina 7 di 7

**SEZIONE 16: altre informazioni****Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)**

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
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.)*