

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) (CO₂). 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 ³	fib/cm ³	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/cm³
 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)**

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

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.)