

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**UC30 BioSonic General Purpose Ultrasonic Cleaning Solution**

Data di revisione: 12.05.2016

Data di stampa: 15.02.2018

Pagina 1 di 6

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

UC30 BioSonic General Purpose Ultrasonic Cleaning Solution

**Ulteriori nome commerciale**Cat. No. UC30  
48022**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****Produttore**

Ditta: COLTENE/Whaledent Inc.  
Indirizzo: 235 Ascot Parkway  
Città: Cuyahoga Falls, OH 44223/USA  
Telefono: +1 (330) 916 8800  
Telefax: +1 (330) 916 7077  
E-Mail: info.us@coltene.com  
Internet: www.coltene.com

**Authorized Representative**

Ditta: COLTENE/Whaledent GmbH & Co. KG  
Indirizzo: Raiffeisenstraße 30  
Città: D-89129 Langenau  
Telefono: +49 (7345) 805 0  
Telefax: +49 (7345) 805 201  
E-Mail: info.de@coltene.com  
Internet: www.coltene.com

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

Categorie di pericolo:

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Eye Dam. 1

Indicazioni di pericolo:

Provoca gravi lesioni oculari.

Questo prodotto non deve essere classificato come tossico per la riproduzione quando viene venduto nell'Unione Europea. La concentrazione di borace è inferiore alla soglia per la classificazione secondo il Regolamento (CE) N. 1272/2008. La classificazione H360FD vale per i mercati in cui le normative nazionali non hanno stabilito un valore di soglia limite per il borace.

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

Alkyl Polyglycosides

**Avvertenza:** Pericolo**Pittogrammi:**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**UC30 BioSonic General Purpose Ultrasonic Cleaning Solution**

Data di revisione: 12.05.2016

Data di stampa: 15.02.2018

Pagina 2 di 6

**Indicazioni di pericolo**

H318 Provoca 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.  
 P310 Chiamare immediatamente il medico.  
 P405 Conservare sotto chiave.

**Etichettatura speciale di determinate miscele**

EUH208 Contiene Diazolidinyl urea. Può provocare una reazione allergica.

**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]			
68515-73-1	Alkyl Polyglycosides			5 - < 10 %
	500-220-1			
	Eye Dam. 1, Aquatic Acute 3; H318 H402			
12179-04-3	tetraborato di disodio pentaidrato; borace pentaidrato			< 1 %
	215-540-4	005-011-02-9		
	Repr. 1B; H360FD			
78491-02-8	Diazolidinyl urea			< 1 %
	278-928-2			
	Skin Sens. 1; 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 caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.

**In seguito a contatto con la pelle**

In caso di contatto con la pelle, lavarsi con: Acqua e sapone.  
 In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.

**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**

NON provocare il vomito. Far bere molta acqua a piccoli sorsi (effetto diluente). 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>).

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### UC30 BioSonic General Purpose Ultrasonic Cleaning Solution

Data di revisione: 12.05.2016

Data di stampa: 15.02.2018

Pagina 3 di 6

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**

V. misure di sicurezza secondo punto 7 e 8.

**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.

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

**Ulteriori dati**

Dopo aver tolto del prodotto, richiudere sempre perfettamente il contenitore.

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

Temperatura raccomandata per lo stoccaggio: &gt; 0 °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
12179-04-3	Tetraborati sali sodici - pentaidrato	-	1		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**

Usare guanti adatti.

**Protezione della pelle**

Camice di laboratorio.

**Protezione respiratoria**

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### UC30 BioSonic General Purpose Ultrasonic Cleaning Solution

Data di revisione: 12.05.2016

Data di stampa: 15.02.2018

Pagina 4 di 6

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	liquido/a
Colore:	trasparente blu
Odore:	caratteristico/a

#### Metodo di determinazione

Valore pH:	7-9
------------	-----

#### Cambiamenti in stato fisico

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	100 °C
Punto di infiammabilità:	70 °C
Pressione vapore:	no Data
Densità (a 25 °C):	1.07 g/cm <sup>3</sup>
Idrosolubilità:	lievemente solubile.
Viscosità / dinamico:	50 mPa·s

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.2. Stabilità chimica

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, la miscela 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.

#### Irritazione e corrosività

Provoca gravi lesioni oculari.

Corrosione/irritazione cutanea: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Effetti sensibilizzanti

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Ulteriori dati per le analisi

---

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**UC30 BioSonic General Purpose Ultrasonic Cleaning Solution**

Data di revisione: 12.05.2016

Data di stampa: 15.02.2018

Pagina 5 di 6

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche****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**

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

**SEZIONE 14: informazioni sul trasporto****Trasporto stradale (ADR/RID)**

**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 ai sensi delle norme di trasporto.

**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**

Autorizzazioni (REACH, allegato XIV):

Sostanze estremamente preoccupanti, SVHC (REACH, articolo 59):  
tetraborato di sodio pentaidrato; borace pentaidrato

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 30: tetraborato di sodio pentaidrato; borace pentaidrato

**Ulteriori dati**

Pagina di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

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

H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H360FD	Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.
H402	Nocivo per gli organismi acquatici.
EUH208	Contiene Diazolidinyl urea. Può provocare una reazione allergica.

**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

**UC30 BioSonic General Purpose Ultrasonic Cleaning Solution**

Data di revisione: 12.05.2016

Data di stampa: 15.02.2018

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.)*