

SCHEDA DI SICUREZZA MATERIALE

Conforme al Regolamento Europeo N° 453/2010
Uso dentale



Data di emissione: 01/03/2006

Numero Scheda di Sicurezza Materiale: 31-039.7

Data revisione: 05/05/2015

Numero Revisione: 8

Ultradent® Soluzione Acido Citrico

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1 Identificazione del prodotto

Codice Prodotto: CT/66008, CU/15072
Denominazione Prodotto: Ultradent® Soluzione Acido Citrico

Descrizione prodotto: Soluzione per la detersione e il condizionamento dei canali radicolari trattati.

1.2 Usi pertinenti identificati dalla sostanza o miscela e usi sconsigliati

Identificazione principale di uso: Soluzione per la detersione e il condizionamento dei canali radicolari trattati ad uso professionale

1.3 Dettagli del produttore

Prodotto da:
Ultradent Products, Inc.
505 W. 10200 S.
South Jordan, UT 84095 (USA)

Distributore:
Ultradent Products GmbH
Am Westhover Berg 30
51149 Colonia (GERMANIA)
infoDE@ultradent.com
Tel. emergenza: +49-(0) 2203-35-92-0

1.4 Contatto telefonico di emergenza

Contatto CHEMTREC
(per Nord America): (800) 424-9300

(Internazionale): +1-(703)-527-3887

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o miscela

Classificazione in conformità della direttiva 1999/45/EC

La miscela è stata valutata e/o testata per i pericoli fisici, per la salute e per l'ambiente e si applica la seguente classificazione

Simboli di pericolo: Xi
Frase R: R36

Classificazione in conformità con il Regolamento CE N° 1272/2008 (CLP)

Salute: Irritazione Occhi, Categoria 2

2.2 Elementi dell'etichetta

Classificazione in conformità della direttiva 1999/45/EC

Pittogramma di pericolo:

SCHEDA DI SICUREZZA MATERIALE

Conforme al Regolamento Europeo N° 453/2010
Uso dentale



Data di emissione: 01/03/2006

Numero Scheda di Sicurezza Materiale: 31-039.7

Data revisione: 05/05/2015

Numero Revisione: 8

Ultradent® Soluzione Acido Citrico



Xi- Irritante

Frasi R e S:

R36: Irritante per gli occhi

Classificazione in conformità con il Regolamento CE N° 1272/2008 (CLP)

Pittogrammi di pericolo:



Punto esclamativo

Segnali verbali: ATTENZIONE

Frasi di pericolo: H319: Provoca grave irritazione oculare

Consigli di Prudenza

Prevenzione: P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/Proteggere il viso

Reazione:

P305: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI:

P351: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti

P315: Consultare immediatamente un medico

P302+352: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua e sapone

P301: IN CASO DI INGESTIONE:

P331: NON provocare il vomito.

Stoccaggio: P273: Non disperdere nell'ambiente

Smaltimento: P501: Smaltire il prodotto conformità alla regolamentazione nazionale (EC 1975L0442-20/11/2003)

2.3 Altri pericoli

Azioni immediate: Nessuna

SCHEDA DI SICUREZZA MATERIALE

Conforme al Regolamento Europeo N° 453/2010
Uso dentale



Data di emissione: 01/03/2006

Numero Scheda di Sicurezza Materiale: 31-039.7

Data revisione: 05/05/2015

Numero Revisione: 8

Ultradent® Soluzione Acido Citrico

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

3.1 Sostanze

Non applicabile

3.2 Miscele

Denominazione chimica	CAS	EINECS	CONTENUTO %	Classificazione in conformità con la direttiva 67/548/EEC	Classificazione in conformità con il regolamento (EC) N° 1272/2008 (CLP)
Acido Citrico	77-92-9	201-069-1	10-20	Xi; R36/37/38	Irr. Occhi, Cat. 2; H319

Consultare la sezione 16 per il testo completo delle Frasi R e H

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi: Sciacquare gli occhi immediatamente con abbondante acqua per almeno 15 minuti.

Contatto con la pelle: Lavare la pelle con acqua e sapone.

Ingestione: Somministrare abbondante acqua. NON indurre il vomito- consultare un medico nel caso siano state ingerite grosse quantità.

Inalazione: Una buona ventilazione generale sarebbe sufficiente a tenere sotto controllo le particelle nell'aria.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Occhi: Leggermente irritante per gli occhi

Pelle: La sostanza generalmente non è irritante ma è leggermente irritante per la pelle

Ingestione: Può essere leggermente irritante

Inalazione: Può essere leggermente irritante per i polmoni

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali

Note per il medico: Non applicabile

5. MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione: Consultare la sezione 5.3 Attrezzatura antincendio

SCHEDA DI SICUREZZA MATERIALE

Conforme al Regolamento Europeo N° 453/2010
Uso dentale



Data di emissione: 01/03/2006

Numero Scheda di Sicurezza Materiale: 31-039.7

Data revisione: 05/05/2015

Numero Revisione: 8

Ultradent® Soluzione Acido Citrico

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo di esplosione: Diossido di Carbonio
Esplosione di incendio: Non determinato
Sensibilità alla scarica statica: Non determinata
Sensibilità agli urti: Non determinata

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Procedure antincendio: Generale: evacuare tutto il personale. In caso di incendio, indossare un apparecchio respiratorio autonomo a pressione completo equipaggiamento di protezione.

Attrezzatura antincendio: Schiuma, chimico secco, biossido di carbonio (CO₂)

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Procedure generali: Fare riferimento alla sezione 8 Dispositivi di Protezione Personale

6.2 Precauzioni ambientali

Perdite in acqua: Non applicabile

6.3 Materiali e metodi per il contenimento e per la bonifica

Piccole perdite: Pulire con un panno, acqua e sapone

Grandi perdite: Raccogliere le perdite con un materiale inerte, umido e non combustibile, dopo lavare l'area con acqua.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni: Non applicabile

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni nella manipolazione: Stabile se conservato e manipolato secondo le condizioni d'uso

Precauzioni nello stoccaggio: Consultare l'etichetta del prodotto

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Durata di conservazione: Consultare l'etichetta del prodotto

7.3 Usi finali specifici

Usi finali specifici: Soluzione per la detersione e il condizionamento dei canali radicolari trattati.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

Parametri di controllo: Non determinati

SCHEDA DI SICUREZZA MATERIALE

Conforme al Regolamento Europeo N° 453/2010
Uso dentale



Data di emissione: 01/03/2006

Numero Scheda di Sicurezza Materiale: 31-039.7

Data revisione: 05/05/2015

Numero Revisione: 8

Ultradent® Soluzione Acido Citrico

8.2 Controlli di esposizione

Protezione viso e occhi: Indossare protezione oculare

Protezione pelle: Usare indumenti protettivi e guanti adatti

Protezione apparato respiratorio: Una buona ventilazione generale sarebbe sufficiente a tenere sotto controllo i livelli di particelle nell'aria.

9. PROPRIETA' CHIMICHE E FISICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Apparenza: Liquido

Colore: Arancione

9.2 Altre informazioni

Percentuale volatile: Non determinata

10. STABILITA' E REATTIVITA'

10.1 Reattività

Reattività: Stabile

10.2 Stabilità chimica

Stabilità chimica: Stabile se conservato e manipolato secondo le condizioni d'uso

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Polimerizzazione pericolosa: Nessuna

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare: Calore, fiamme, fonti di ignizione.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali incompatibili: Caustici forti, la maggior parte dei metalli

10.6 Prodotti a decomposizione pericolosa

Prodotti a decomposizione pericolosa: Nessuno conosciuto

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Acuta

Note: Il dispositivo è biocompatibile se utilizzato come indicato da professionisti dentali in base alla ISO 10993-1

SCHEDA DI SICUREZZA MATERIALE

Conforme al Regolamento Europeo N° 453/2010
Uso dentale



Data di emissione: 01/03/2006
Numero Scheda di Sicurezza Materiale: 31-039.7
Data revisione: 05/05/2015
Numero Revisione: 8

Ultradent® Soluzione Acido Citrico

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità

Tossicità acquatica (acuta)

LC₅₀ – 96 ore: Non determinato

EC₅₀ – 48 ore: Non determinato

EC₅₀ – 96 ore: Non determinato

12.2 Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità: Non determinato

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo: Non determinato

12.4 Mobilità nel suolo

Mobilità nel suolo: Non determinato

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT e vPvB: Non determinato

12.6 Altri effetti avversi

Dati ambientali: Non disponibile

13. CONDIZIONI DI SMALTIMENTO

13.1 Metodo di trattamento dei rifiuti

Metodo di smaltimento: In accordo con le leggi governative in vigore (EC 1975L0442-20/11/2003).

14. INFORMAZIONI RELATIVE AL TRASPORTO

14.1 Numero ONU

Numero ONU: Non applicabile

14.2 Nomenclatura di spedizione dell'ONU

Nomenclatura di spedizione dell'ONU: Materiale non pericoloso

14.3 Classe/i di pericolo connesso al trasporto

Classificazione primaria di pericolo: Non applicabile

Classificazione pericolo: Non applicabile

14.4 Gruppo d'imballaggio

Gruppo d'imballaggio: Non applicabile

14.5 Pericolo ambientale

Inquinante marino #1: Non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

SCHEDA DI SICUREZZA MATERIALE

Conforme al Regolamento Europeo N° 453/2010
Uso dentale



Data di emissione: 01/03/2006

Numero Scheda di Sicurezza Materiale: 31-039.7

Data revisione: 05/05/2015

Numero Revisione: 8

Ultradent® Soluzione Acido Citrico

ADR- Stradale : Materiale non pericoloso

RID- Ferroviaria: Materiale non pericoloso

IMDG – Via mare: Materiale non pericoloso

IATA - Aerea: Materiale non pericoloso

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

Trasporto di rinfuse: Materiale non pericoloso

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o miscela

RoHS: Fare riferimento alla Direttiva sui Dispositivi Medici 93/42/ECC

15.2 Valutazione sulla sicurezza chimica

Valutazione sulla sicurezza chimica: Consultare la sezione 11

16. ALTRE INFORMAZIONI

Fraasi R Rilevanti e/o indicazioni di pericolo H (sigla e testo per esteso)

R36/37/38: Irritante per occhi, apparato respiratorio e pelle

Irrit. Occhi, Cat.2 : Irritazione occhi, categoria 2

H319: Provoca grave irritazione oculare

Preparato da: Anu Kattoju

Indicazioni sulla revisione:

This SDS replaces the 12/11/2014 SDS. Revised: **Section 1:** **Section 2:** EMERGENCY OVERVIEW – IMMEDIATE CONCERNS. **Section 8:** PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT -SKIN. **Section 10:** HAZARDOUS POLYMERIZATION, STABLE. **Section 11:** ACUTE (ORAL LD₅₀ (rat), INHALATION LC₅₀ (rat) ACUTE. **Section 14:** AIR (ICAO/IATA) - SPECIAL PROVISIONS VESSEL (IMO/IMDG) (SPECIAL PROVISIONS), ROAD AND RAIL (UK only) (CDG) - SPECIAL PROVISIONS. **Section 15:** SECTION 15:Regulatory information.

Informazioni generali: N/A=Non applicabile

Esonero di responsabilità del Produttore:

ESCLUSIVAMENTE PER UN UTILIZZO DENTALE - Utilizzare come indicato.

Le informazioni e le raccomandazioni sono prese dalle fonti (ovvero le schede di sicurezza della materia prima e lo stato delle conoscenze del produttore) Esse sono date in buona fede; comunque il produttore non garantisce in merito all'accuratezza dell'informazione e l'adeguatezza delle raccomandazioni e non si assume nessuna responsabilità nei confronti dell'utilizzatore finale. Ogni utilizzatore deve rivedere attentamente le avvertenze previste per ogni specifico contesto del prodotto e verificare che esse siano applicate in modo appropriato.