

SICHERHEITSDATENBLATT



Erstellung: 09.02.2006

MSDS-Nr: 21-001.4

Revision: 11.11.2010

Revisions-Nr.: 3

Version D: 18.02.2011

File-Eze®

1. STOFF- / ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

HANDELSNAME: File-Eze®

ANWENDUNG / EINSATZ: Wurzelkanal-Chelator und Schmiermittel für Feilen

PRODUKT-CODE: FE

HERSTELLER:

Ultradent Products, Inc.

505 W. 10200 S.

South Jordan UT 84095

Tel. +1-801-553-4100

VERTRIEB in Deutschland:

UP Dental GmbH.

Am Westhover Berg 30

D-51149 Köln

Tel. +49-(0)2203-35 92-0

24-Std.-Notfall-Tel-Nummer: CHEMTREC (international) +1-703-527-3887

2. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN

Chemische Bezeichnung	CAS	EINECS	Klassifikation	Inhalt %
EDTA, Tetranatrium-Salz	64-02-8	200-573-9	Xi; R36/37/38	19

(Der vollständige Text der R-Sätze ist in Abschnitt 16 zu finden)

3. MÖGLICHE GEFAHREN

GEFAHRENBEZEICHNUNG

„Xi“ – Reizend

POTENTIELLE GESUNDHEITLICHE AUSWIRKUNGEN:

AUGEN: R36: Reizt die Augen.

HAUT: Kann leichte Hautreizungen verursachen.

EINNAHME: Wirkt reizend auf Mund, Kehle und Magen.

EINATMEN: Staub und entstehende Dämpfe können den Atemtrakt reizen.

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

AUGEN: Augen sofort mit reichlich Wasser ausspülen. Einen Arzt aufsuchen, wenn die Reizung anhält.

HAUT: Mit Seife und Wasser waschen. Einen Arzt aufsuchen, wenn sich eine Reizung entwickelt bzw. anhält.

EINNAHME: Große Mengen an Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen. Einen Arzt konsultieren, falls in größeren Mengen verschluckt.

EINATMEN: An die frische Luft bringen. Bei Atemversagen von qualifiziertem Personal künstlich beatmen oder Sauerstoff zuführen lassen. Sofort medizinischen Rat einholen.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

FEUERBEKÄMPFUNGSMASSNAHMEN: Allgemein: Das gesamte Personal evakuieren. Schutzkleidung zur Brandbekämpfung verwenden. Raumluft-unabhängige Atemschutzgeräte verwenden, wenn das Produkt ins Feuer gerät.

AUSRÜSTUNG ZUR FEUERBEKÄMPFUNG: Schaum, Trockenchemikalien, Kohlendioxid (CO₂).

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

KLEINE VERSCHÜTTETE MENGE: Sofort aufwischen, dabei die Vorsichtsmaßnahmen des Abschnitts „Persönliche Schutzausrüstung“ beachten.

GROSSE VERSCHÜTTETE MENGE: Mit inaktivem, feuchtem, nicht brennbarem Material aufsaugen, dann Bereich mit Wassers abspülen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

HANDHABUNG: Geeignete Schutzausrüstung tragen.

LAGERUNG: Bei Raumtemperatur.

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

SCHUTZAUSRÜSTUNG

AUGEN UND GESICHT: Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

HAUT: S36/37: Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.

ATEMSCHUTZ: S38: Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät tragen.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

PHYSIKALISCHER ZUSTAND: Gel.

GERUCH: Geruchlos bzw. kein charakteristischer Geruch.

FARBE: Weiß.

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

STABILITÄT: Ja.

ZU VERMEIDENDE BEDINGUNGEN: Starke Säuren, starke Basen und oxidierende Mittel.

GEFÄHRLICHE ZERSETZUNGSPRODUKTE: Kohlendioxid, Kohlenmonoxid, Stickoxide, Natriumhydroxid und Ammoniak.

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

AUSWIRKUNGEN AUF DIE AUGEN: Kann leichte Augenreizungen verursachen.

AUSWIRKUNGEN AUF DIE HAUT: Kann leichte Hautreizungen verursachen.

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

UMWELTDATEN: Keine Daten verfügbar. Ggf. Umweltbehörde anfragen.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

ART DER ENTSORGUNG: Gemäß den gültigen Behördenvorschriften entsorgen. (EC 1975L0442-20/11/2003)

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

LUFT (ICAO/IATA)

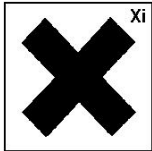
PRIMÄRGEFAHRKLASSE: Nicht klassifiziert.

SCHIFF (IMO/IMDG)

PRIMÄRGEFAHRKLASSE: Nicht klassifiziert.

15. VORSCHRIFTEN

EUROPÄISCHE GEMEINSCHAFT EEC-AUFDRUCK UND -KLASSIFIZIERUNG



„Xi“ – Reizend

R36/38: Reizt die Augen und die Haut.

16. SONSTIGE ANGABEN

RELEVANTE R-SÄTZE:

R36/37/38: Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.

ZUSAMMENGESTELLT VON: Susan Scott

REVISIONSZUSAMMENFASSUNG: Revision # 3:

Dieses Sicherheitsdatenblatt ersetzt die Fassung vom 11.11.2010.

Die Änderungen der Information sind die folgenden: In Abschnitt 1: MSDS-Produkt Code, MSDS-Nummer, Zusammengestellt von; in Abschnitt 2: Potentielle gesundheitliche Auswirkungen – Augen.

ERKLÄRUNG DES HERSTELLERS: NUR ZUR ZAHNÄRZTLICHEN VERWENDUNG: Laut Gebrauchsanweisung verwenden. Die Informationen und Empfehlungen stammen aus Quellen (Material-Sicherheitsdatenblätter für Rohmaterialien und Hersteller-Informationen), die als zuverlässig gelten. Ultradent Products, Inc. gibt jedoch keine Gewähr im Hinblick auf die Richtigkeit der Informationen oder die Eignung der Empfehlungen und übernimmt hierfür keine Haftung. Jeder Benutzer sollte diese Empfehlungen im speziellen Kontext der vorgesehenen Verwendung überprüfen und entscheiden, ob diese angemessen sind.