

SICHERHEITSDATENBLATT



Erstellung: 30.01.2007

MSDS-Nr: 147-001.4

Revision: 18.09.2008

Revisions-Nr.: 3

Version D: 18.02.2011

EndoREZ[®] Accelerator

1. STOFF- / ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

HANDELSNAME: EndoREZ[®] Accelerator

ANWENDUNG / EINSATZ: Chemisch härtender Polymerisations-Beschleuniger

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 %
DMPT	000099-97-8	202-805-4	T; R23/24/25, 35, 52, 53	50

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

3. MÖGLICHE GEFAHREN

GEFAHRENBEZEICHNUNG

„T“ – Giftig

R23/24/25: Giftig beim Einatmen, Verschlucken und bei Berührung mit der Haut.

POTENTIELLE GESUNDHEITLICHE AUSWIRKUNGEN:

AUGEN: Berührung verursacht schwere Augenreizungen.

HAUT: Verursacht Hautreizungen.

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

AUGEN: Augen sofort mit reichlich Wasser ausspülen. Den Arzt konsultieren, wenn die Reizung anhält.

HAUT: Mit Seife und Wasser abwaschen. Sollten Reizerscheinungen auftreten oder andauern, den Arzt konsultieren.

EINNAHME: Bei Verschlucken KEIN Erbrechen herbeiführen. Den Arzt konsultieren.

EINATMEN: An die frische Luft bringen. Bei Atemversagen von qualifiziertem Personal künstlich beatmen oder Sauerstoff zuführen lassen. Unverzüglich den Arzt konsultieren.

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: Wasserspray oder –nebel, Schaum, Trockenchemikalien, Kohlendioxid (CO₂)

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

KLEINE VERSCHÜTTETE MENGE: Mit Tuch, Seife und Wasser aufwischen.

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

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

HANDHABUNG: Stabil, wenn es entsprechend den empfohlenen Bedingungen gelagert bzw. verwendet wird.

LAGERUNG: Im Kühlschrank aufbewahren.

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

SCHUTZAUSRÜSTUNG

AUGEN UND GESICHT: Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

HAUT: S24: Berührung mit der Haut vermeiden.

ATEMSCHUTZ: S38: Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

PHYSIKALISCHER ZUSTAND: Flüssigkeit.

GERUCH: Stechend.

FARBE: Getönte Flüssigkeit

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

STABILITÄT: Stabil, wenn es entsprechend den empfohlenen Bedingungen gelagert bzw. verwendet wird.

POLYMERISATION: Polymerisation tritt ein durch Einwirkung von sichtbarem Licht, UV-Licht oder starker Hitze.

GEFÄHRLICHE ZERSETZUNGSPRODUKTE: Kohlendioxid

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

AKUT

Oral LD₅₀: 5000 mg/kg (Ratte)

AUSWIRKUNGEN AUF DIE AUGEN: Kann zu leichten Augenreizungen führen.

AUSWIRKUNGEN AUF DIE HAUT: Kann zu leichten Hautreizungen führen.

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

UMWELTDATEN: Biologisch abbaubar.

ÖKOTOXIKOLOGISCHE INFORMATION: Wassergefährdend.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

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

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

STRASSE UND SCHIENE (ADR/RID)

KORREKTE VERSAND-BEZEICHNUNG: Giftige Flüssigkeit, organisch, n.a.g. (N, N Dimethyl-p-Toluidin)

UN NUMMER: 2810

GEFAHRKLASSE: 6.1

VERPACKUNGSGRUPPE: III

LUFT (ICAO/IATA)

VERSAND-BEZEICHNUNG: Giftige Flüssigkeit, organisch, n.a.g. (N, N Dimethyl-p-Toluidin)

UN/NA NUMMER: 2810

VERPACKUNGSGRUPPE: III

SCHIFF (IMO/IMDG)

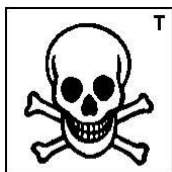
VERSAND-BEZEICHNUNG: Giftige Flüssigkeit, organisch, n.a.g. (N, N Dimethyl-p-Toluidin)

UN/NA NUMMER: 2810

VERPACKUNGSGRUPPE: III

15. VORSCHRIFTEN

EUROPÄISCHE GEMEINSCHAFT EEC-AUFDRUCK UND -KLASSIFIZIERUNG



„T“ – Giftig

R23/24/25: Giftig beim Einatmen, Verschlucken und bei Berührung mit der Haut.

16. SONSTIGE ANGABEN

RELEVANTE R-SÄTZE:

R23/24/25: Giftig beim Einatmen, Verschlucken und bei Berührung mit der Haut.

ZUSAMMENGESTELLT VON: Iris McCallister

REVISIONSZUSAMMENFASSUNG: Revision #: 3:

Dieses Sicherheitsdatenblatt ersetzt die Fassung vom 12.10.2007. Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version: Abschnitt 1: MSDS Produkt Code, MSDS Nummer.

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.