

SICHERHEITSDATENBLATT



Erstellung: 12.12.2006

MSDS-Nr: 77-001.4

Revision: 08.02.2011

Revisions-Nr.: 3

Version D: 14.07.2011

DeOx[®]

1. STOFF- / ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

HANDELSNAME: DeOx[®]

ANWENDUNG / EINSATZ: Visköses Sauerstoff-Schutzliquid

PRODUKT-CODE: DW

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.-Nr.: CHEMTREC (international) +1-703-527-3887

2. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN

Chemische Bezeichnung	CAS	EINECS	Inhalt %
Glyzerin	56-81-5	200-289-5	99

3. MÖGLICHE GEFAHREN

GEFAHREN-BEZEICHNUNG

POTENTIELLE GESUNDHEITLICHE AUSWIRKUNGEN

AUGEN: Verursacht leichte Augenreizungen.

EINNAHME: Kleine Mengen (ca. bis zu einem Esslöffel voll), die beim normalen Umgang mit dem Material verschluckt werden, sind nicht geeignet, Verletzungen zu bewirken. Größere verschluckte Mengen können Verletzungen hervorrufen.

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

AUGEN: Augenlid abhalten und Augen mindestens 15 Min. lang mit viel Wasser ausspülen.

HAUT: Mit Seife und Wasser abwaschen. In ärztliche Behandlung begeben, wenn sich Hautreizungen entwickeln bzw. fortauern.

EINNAHME: Bei Verschlucken KEIN Erbrechen herbeiführen. In ärztliche Behandlung begeben.

EINATMEN: An die frische Luft bringen. Bei Atemstillstand durch trainiertes Personal künstlich beatmen bzw. Sauerstoff geben. Sofort in ärztliche Behandlung begeben.

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: Spritzer sofort beseitigen, wobei die Vorsichtsmaßnahmen unter „persönliche Schutzausrüstung“ zu beachten sind.

GROSSE VERSCHÜTTETE MENGE: In dicht schließenden Behältern sammeln.

UMWELT-VORSORGE

ABWÄSSER: Nicht in Abwasserleitungen oder Abflüsse gelangen lassen, die zu Wasserstraßen führen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

HANDHABUNG: Geeignete Schutzausrüstung tragen.

LAGERUNG: Bei Raumtemperatur.

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

TECHNISCHE VORAUSSETZUNG: Nur in gut belüfteten Räumen anwenden.

SCHUTZAUSRÜSTUNG

AUGEN UND GESICHT: Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

HAUT: S36: Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

PHYSIKALISCHER ZUSTAND: Flüssigkeit.

ERSCHEINUNG: Leicht trüb und viskös.

FARBE: Farblos.

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

STABIL: Ja.

GEFÄHRLICHE POLYMERISATION: Nein.

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

AKUT

DERMAL LD₅₀: > 10000mg/kg (Kaninchen)

ORAL LD₅₀: 17000 mg/kg (Ratte)

INHALATION LC₅₀: > 4 mg/l

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

UMWELTDATEN: Biologisch abbaubar.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

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

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

LAND (ADR/RID)

BEMERKUNG: Nicht klassifiziert.

LUFT (ICAO/IATA)

BEMERKUNG: Nicht klassifiziert.

SCHIFF (IMO/IMDG)

BEMERKUNG: Nicht klassifiziert.

15. VORSCHRIFTEN

**EUROPÄISCHE GEMEINSCHAFT
EEC-AUFDRUCK UND -KLASSIFIZIERUNG**

S25: Berührung mit den Augen vermeiden.

16. SONSTIGE ANGABEN

ZUSAMMENGESTELLT VON: Susan Scott

REVISIONSZUSAMMENFASSUNG: Revision # 3:

Dieses Sicherheitsdatenblatt ersetzt die Fassung vom 08.02.2011.

Die Änderungen in der Information sind die folgenden: In Abschnitt 1 MSDS-Produkt-Code, MSDS-Nummer, zusammengestellt von.

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.