

SICHERHEITSDATENBLATT



Erstellung: 02.03.2006

MSDS-Nr: 39-001.6

Revision: 13.04.2011

Revisions-Nr.: 5

Version D: 14.07.2011

Ultra-Blend® plus

1. STOFF- / ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

HANDELSNAME: Ultra-Blend® plus

ANWENDUNG / EINSATZ: Lichthärtende Kavitäten-Unterfüllung
und Überkappungsmaterial

PRODUKT-CODE: BN, BQ

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	Klassifikation	Inhalt %
Calciumhydroxid	1305-62-0	215-137-3	C; R36/38	5
Diurethan-Dimethacrylat	41137-60-4	255-239-5	Xi; R36/37/38	59
Triäthylen-Glykol-Dimethacrylat	109-16-0	203-652-6	Xi; R36/37/38	4

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

3. MÖGLICHE GEFAHREN

GEFAHREN-BEZEICHNUNG:

„X1“ – Reizend.

R36/38: Reizt die Augen und die Haut.

„C“ – Ätzend.

POTENTIELLE GESUNDHEITLICHE AUSWIRKUNGEN:

AUGEN: Reizt die Augen.

HAUT: Reizt die Haut.

EINNAHME: Reizend im Mund, in der Kehle und im Magen.

EINATMEN: Reizend für Nase, Kehle und Atmungsorgane.

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

AUGEN: Sofort mit Wasser 15 Minuten lang spülen. In ärztliche Behandlung begeben.

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

EINNAHME: Wenn verschluckt, KEIN Erbrechen herbeiführen. Ein Glas Wasser oder Milch zu trinken geben. Sofort den Arzt oder eine Beratungsstelle für Vergiftungen anrufen. Niemals darf einer bewusstlosen Person etwas in den Mund eingeflößt werden.

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: 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 Wasser abspülen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

HANDHABUNG: Geeignete Schutzausrüstung tragen.

LAGERUNG: Im Kühlschrank aufbewahren.

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 anlegen.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

PHYSIKALISCHER ZUSTAND: Visköse Paste.

GERUCH: Geruchlos bzw. kein charakteristischer Geruch.

FARBE: weiß oder beige.

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

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

ZU VERMEIDENDE BEDINGUNGEN: Saure Bedingungen, Lichteinwirkung.

INKOMPATIBLE MATERIALIEN: Starke Säuren, Metalle.

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

AUSWIRKUNGEN AUF DIE AUGEN: Kann schwere Augenschäden verursachen.

AUSWIRKUNGEN AUF DIE HAUT: R36/38: Reizt die Augen und die Haut.

ALLGEMEINER KOMMENTAR: Keine bekannt.

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

LAND (ADR/RID)

GEFAHRKLASSE: Nicht klassifiziert.

LUFT (ICAO/IATA)

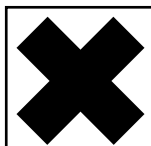
GEFAHRKLASSE: Nicht klassifiziert.

SCHIFF (IMO/IMDG)

GEFAHRKLASSE: Nicht klassifiziert.

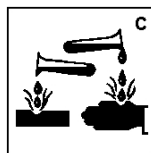
15. VORSCHRIFTEN

EUROPÄISCHE GEMEINSCHAFT EEC-AUFDRUCK UND -KLASSIFIZIERUNG



„Xi“ – reizend

R36/38: Reizt die Augen und die Haut.



„C“ – Ätzend

S36/39: Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

16. SONSTIGE ANGABEN

RELEVANTE R-SÄTZE:

R36/38: Reizt die Augen und die Haut.

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

ZUSAMMENGESTELLT VON: Susan Scott

REVISIONSZUSAMMENFASSUNG: Revision # 5:

Dieses Sicherheitsdatenblatt ersetzt die Fassung vom 13.04.2011.

Die Änderungen in der Information sind die folgenden: In Abschnitt 1: 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.