

SICHERHEITSDATENBLATT



Erstellung: 15.12.2007

MSDS-Nr: 85-001.4

Revision: 11.11.2010

Revisions-Nr.: 4

Version D: 28.01.2011

PermaSeal®

1. STOFF- / ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

HANDELSNAME: PermaSeal®

ANWENDUNG / EINSATZ: Komposit-Versiegler und Komposit-Haftvermittler

PRODUKT-CODE: PS

VERTRIEB in Deutschland:

HERSTELLER:

UP Dental GmbH.

Ultradent Products, Inc.

Am Westhover Berg 30

505 W. 10200 S.

D-51149 Köln

South Jordan UT 84095

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

Tel. +1-801-553-4100

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

2. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN

Chemische Bezeichnung	CAS	EINECS	Klassifikation	Inhalt %
Bis-GMA	1565-94-2	216-367-7	Xi, R36/37/38	60

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

3. MÖGLICHE GEFAHREN

GEFAHREN-KENNZEICHNUNG:

„Xi“ – reizend

POTENTIELLE GESUNDHEITLICHE AUSWIRKUNGEN:

AUGEN: Kontakt kann Augenreizungen verursachen.

HAUT: Kann Hautreizungen verursachen.

VERSCHLUCKEN: Reizend für Mund, Speiseröhre und Magen.

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

AUGEN: Augen sofort mindestens 15 Min. lang mit reichlich Wasser ausspülen. Sofort den Arzt konsultieren.

HAUT: Sofort mit Seife und reichlich Wasser abwaschen. Kontaminierte Kleidung entfernen. In ärztliche Behandlung begeben, wenn Symptome auftreten. Kleidung von dem erneuten Gebrauch waschen.

EINNAHME: Bei Verschlucken KEIN ERBRECHEN HERBEIFÜHREN. Sofort den Arzt konsultieren.

EINATMEN: An die frische Luft bringen. Bei Atemstillstand durch ausgebildete Helfer künstlich beatmen bzw. Sauerstoff geben lassen. 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: Aufwischen, Spülflüssigkeit mit zusätzlichem absorbierendem Material aufnehmen und in Abfall-Behälter entsorgen.

GROSSE VERSCHÜTTETE MENGE: In dicht verschlossenem Behälter sammeln.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

HANDHABUNG: Geeignete Schutzausrüstung tragen.

LAGERUNG: An einem kühlen Ort in Original-Verpackung, vor Sonnenlicht geschützt.

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

SCHUTZAUSRÜSTUNG

AUGEN UND GESICHT: Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

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

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

PHYSIKALISCHER ZUSTAND: Flüssig.

GERUCH: Nach Acryl.

FARBE: gelblich.

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

STABIL: Stabil, wenn gelagert und verwendet unter den vorgeschriebenen Bedingungen.

POLYMERISATION: Stabil, wenn gelagert und verwendet unter den vorgeschriebenen Bedingungen.

ZU VERMEIDENDE BEDINGUNGEN: Hitze, Feuer, Zündquellen, direktes Licht und inkompatible Materialien.

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

AUSWIRKUNGEN AUF DIE AUGEN: R36/38: Reizend für Augen und Haut.

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

UMWELTDATEN: Nicht in den Abfluss gießen.

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)

BEZEICHNUNG: Nicht klassifiziert.

LUFT (ICAO/IATA)

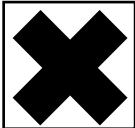
BEZEICHNUNG: Nicht klassifiziert.

SCHIFF (IMO/IMDG)

BEZEICHNUNG: Nicht klassifiziert.

15. VORSCHRIFTEN

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



„Xi“ - Reizend

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

16. SONSTIGE ANGABEN

RELEVANTE R-SÄTZE:

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

ZUSAMMENGESTELLT VON: Susan Scott

REVISIONSZUSAMMENFASSUNG: Revision # 4:

Dieses Sicherheitsdatenblatt ersetzt die Fassung vom 11.11.2010.

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.