

**SICHERHEITSDATENBLATT**  
gemäß Verordnung (EU) Nr. 453/2010  
- zahnärztlicher Gebrauch -

Seite 1 von 5



Erstellung: 27.10.2006  
SDS-Nr. EN: 65-001.7  
Revision: 27.04.2015  
Revisions-Nr.: 8  
Version DE: 30.06.2015

**PrimaDry®**

**1. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und Firmenbezeichnung**

**1.1. Produktidentifikator**

**Produkt-Code:** PY/10955  
**Produkt-Name:** PrimaDry®  
**Produkt-Beschreibung:** Dentales Trocknungs- und Primer-Mittel

**1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

**Relevante identifizierte Verwendungen:** Zahnärztliches Primer-Mittel, zum professionellen Gebrauch

**1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

**HERSTELLER:**

Ultradent Products, Inc.  
505 W. 10200 S.  
South Jordan UT 84095

**VERTRIEB in Deutschland:**

Ultradent Products GmbH.  
Am Westhoyer Berg 30  
51149 Köln, Deutschland  
E-Mail: infoDE@ultradent.com  
**Notfall-Rufnummer: +49(0)2203-35 92-0**

**1.4. Notrufnummer**

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

**2. Mögliche Gefahren**

**2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

**Einstufung gemäß Richtlinie 1999/45/EG**

Die Mischung wurde beurteilt und/oder getestet auf ihre physikalischen, gesundheitlichen und Umwelt-Risiken, und es gilt die folgende Klassifikation:

**Gefahrensymbole:** F  
**R-Sätze:** R11

**Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

**Umwelt:** Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2

**2.2. Kennzeichnungselemente**

**Einstufung gemäß Richtlinie 1999/45/EG**

**Gefahrensymbol(e):**



**R- und S-Sätze:** R11: Leichtentzündlich.

**Einstufung gemäß Verordnung (EC) Nr. 1272/2008 [CLP]**

**Gefahrensymbol(e):**



Flamme  
WARNUNG

**Signalwort**

**Gefährdungen:**

H223: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

**Sicherheitshinweise:**

**Vorbeugung:**

P280: Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.

**Auswirkungen:**

P305: Bei Kontakt mit den Augen:  
P351: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.  
P315: Sofort ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen.

**SICHERHEITSDATENBLATT**  
gemäß Verordnung (EU) Nr. 453/2010  
- zahnärztlicher Gebrauch -

Seite 2 von 5



Erstellung: 27.10.2006  
SDS-Nr. EN: 65-001.7  
Revision: 27.04.2015  
Revisions-Nr.: 8  
Version DE: 30.06.2015

**PrimaDry®**

**Lagerung:**

**Entsorgung:**

P301: Bei Verschlucken:  
P310: Sofort Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen.  
P330: Mund ausspülen.  
P331: Kein Erbrechen herbeiführen.  
P304: Bei Einatmen:  
P340: Die betroffene Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.  
P313: Ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
P501: Gemäß den gültigen Behördenvorschriften entsorgen. (EC 1975L0442-20/11/2003).

**2.3. Sonstige Gefahren**

**Sofort zu beachten:**

Leichtentzündlich.

**3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**

**3.1. Stoffe**

Entfällt.

**3.2. Gemische**

Chemische Bezeichnung	CAS	EINECS Nr.	Inhalt Gew%	Klassifikation gem. Richtlinie 67/548/EWG	Klassifikation gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Äthylalkohol	64-17-5	200-578-6	< 100	F; R11	Entflamm. Flüss., Kat. 2; H225

Der vollständige Text der H-Sätze und R-Sätze: Siehe Abschnitt 16.

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**Nach Augenkontakt:** Augen sofort mindestens 15 Min. lang mit viel Wasser ausspülen. Sofort in ärztliche Behandlung begeben.

**Nach Hautkontakt:** Keine besonderen Maßnahmen bei normalem Gebrauch erforderlich.

**Nach Verschlucken:** Bei Verschlucken Mund mit Wasser ausspülen, KEIN Erbrechen herbeiführen. Dem Patienten 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 eingeflüßt werden.

**Nach Einatmen:** An die frische Luft bringen. Bei Atemstillstand durch ausgebildete Helfer künstlich beatmen bzw. Sauerstoff geben lassen. Sofort in ärztliche Behandlung begeben.

**4.2. Wichtigste Symptome und Wirkungen, akute und verzögert auftretende**

**Augen:** Verursacht Augenreizungen.

**Haut:** Kann leichte Reizungen verursachen.

**Verschlucken:** Kann ernste Schäden verursachen.

**Einatmen:** Kann beim Einatmen gesundheitsschädlich sein.

**4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe und Spezialbehandlung**

**Mitteilungen an den Arzt:** Entfällt.

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**5.1. Löschmittel**

**Löschmittel:** Siehe unter Löschausrüstung: Abschnitt 5.3.

**5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

**Explosionsgefahr:** Nicht definiert

**Feuer-Explosion:** Nicht definiert

**Empfindlich gegen statische Entladung:** Nicht definiert

**Empfindlich gegen Schlag / Stoß:** Nicht definiert

**SICHERHEITSDATENBLATT**  
gemäß Verordnung (EU) Nr. 453/2010  
- zahnärztlicher Gebrauch -

Seite 3 von 5



Erstellung: 27.10.2006  
SDS-Nr. EN: 65-001.7  
Revision: 27.04.2015  
Revisions-Nr.: 8  
Version DE: 30.06.2015

**PrimaDry®**

**5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

**Feuerbekämpfungsmaßnahmen:**

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

**Ausrüstung zur Feuerbekämpfung:**

Wasserspray, Alkohol-beständigen Schaum, Trockenchemikalien, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>).

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

**6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

**Allgemeine Maßnahmen**

Siehe unter Abschnitt 8 „Persönliche Schutzausrüstungen“

**6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

**Wasserkontamination:**

Nicht in Abwasserleitungen oder Abflüsse gelangen lassen, die zu Wasserwegen führen können.

**6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

**Kleine verschüttete Menge:**

Aufwischen mit chemie-resistentem bzw. feuchtem Tuch, das mit viel Wasser nach jedem Gebrauch ausgewaschen wird. Nach der Reinigung Reste mit Wasser wegspülen.

**Große verschüttete Menge:**

Mit inaktivem, feuchtem, nicht brennbarem Material aufsaugen, dann Bereich mit Wasser abspülen.

**6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

**Verweis auf andere Abschnitte:**

Entfällt.

**7. Handhabung und Lagerung**

**7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

**Handhabung:**

Von Hitze, Funken und offener Flamme fernhalten.

**Lagerung:**

An einem kühlen, gut belüfteten Ort aufbewahren.

**7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

**Verfallszeit**

Siehe Produkt-Etikett.

**7.3. Spezifische Endanwendung(en)**

**Spezifische Endanwendung(en):**

Zahnärztliches Primer-Mittel, zum professionellen Gebrauch

**8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstungen**

**8.1. Zu überwachende Parameter**

**Zu überwachende Parameter:**

Nicht definiert.

**8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition**

**Augen-/Gesichtsschutz:**

Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

**Hautschutz:**

Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.

**Atemschutz:**

Gute allgemeine Belüftung dürfte ausreichen, um unter einem kritischen Luft-Level zu bleiben.  
Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

**9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

**Physikalischer Zustand:**

Flüssigkeit

**Farbe:**

farblos oder leicht gelblich

**Geruch:**

Äthanol

**Flammpunkt:**

13°C (56°F), geschlossener Tiegel

**9.2. Sonstige Angaben**

**Prozentsatz flüchtiger Bestandteile:**

Nicht definiert.

**SICHERHEITSDATENBLATT**  
gemäß Verordnung (EU) Nr. 453/2010  
- zahnärztlicher Gebrauch -

Seite 4 von 5



Erstellung: 27.10.2006  
SDS-Nr. EN: 65-001.7  
Revision: 27.04.2015  
Revisions-Nr.: 8  
Version DE: 30.06.2015

**PrimaDry®**

**10. Stabilität und Reaktivität**

**10.1. Reaktivität**

Reaktivität: Stabil

**10.2. Chemische Stabilität**

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

**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Gefährliche Polymerisation: Keine

**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Zu vermeidende Bedingungen: Hitze, offene Flammen und Entzündungsquellen

**10.5. Unverträgliche Materialien**

Unverträgliche Materialien: Keine bekannt.

**10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine bekannt.

**11. Toxikologische Angaben**

**11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

Akut

Anmerkung: Der Stoff ist biokompatibel, wenn vorschriftsmäßig durch zahnärztliche Fachkräfte angewendet, gem. ISO 10993-1.

**12. Umweltbezogene Angaben**

**12.1. Toxizität**

Wasser-Toxizität (akut): Nicht in Abwasserleitungen oder Abflüsse gelangen lassen, die zu Wasserwegen führen können.

96-Stunden LC<sub>50</sub>: Nicht definiert

48-Stunden EC<sub>50</sub>: Nicht definiert

96-Stunden EC<sub>50</sub>: Nicht definiert

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**

Persistenz und Abbaubarkeit: Nicht definiert

**12.3. Bioakkumulationspotenzial**

Bioakkumulationspotenzial: Nicht definiert

**12.4. Mobilität im Boden**

Mobilität im Boden: Nicht definiert

**12.5. Ergebnisse der PBT und vPvB-Beurteilung**

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: Nicht definiert

**12.6. Andere schädliche Wirkungen**

Umweltdaten: Biologisch abbaubar.

**13. Hinweise zur Entsorgung**

**13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung**

Art der Entsorgung: Gemäß den gültigen Behördenvorschriften entsorgen.  
(EC 1975L0442-20/11/2003)

**14. Angaben zum Transport**

**14.1. UN-Nummer**

UN-Nummer: 1987

**14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: Alkohole, sonstige (Äthylalkohol-Mischung)

**SICHERHEITSDATENBLATT**  
gemäß Verordnung (EU) Nr. 453/2010  
- zahnärztlicher Gebrauch -

Seite 5 von 5



Erstellung: 27.10.2006  
SDS-Nr. EN: 65-001.7  
Revision: 27.04.2015  
Revisions-Nr.: 8  
Version DE: 30.06.2015

**PrimaDry®**

**14.3. Transportgefahrenklassen**

Primargefahrenklasse: 3  
Gefahrklassifikation: 3

**14.4. Verpackungsgruppe**

Verpackungsgruppe: II

**14.5. Umweltgefahren**

Meeresschadstoff #1: Entfällt

**14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

ADR – Straße: Entfällt  
RID – Schiene: Entfällt  
IMDG – See: Entfällt  
IATA – Luft: Entfällt

**14.7. Massengutbeförderung gem. Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gem. IBC-Code**

Massengutbeförderung: Entfällt

**15. Rechtsvorschriften**

**15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

RoHS: Bitte beziehen Sie sich auf die Richtlinie 93/42 EWG über Medizinprodukte

**15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

Stoffsicherheitsbeurteilung: Siehe Abschnitt 11

**16. Sonstige Angaben**

Relevante R-Sätze und/oder H-Sätze (Nummern und vollständiger Text): R11: Leichtentzündlich  
Entzündb. Flüss., Kat. 2: Entzündbare Flüssigkeit, Kategorie 2  
H225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

Zusammengestellt von: Anu Kattoju

Revisionszusammenfassung: Dieses Sicherheitsdatenblatt ersetzt die Fassung vom 02.09.2014.  
Revidiert: Abschnitt 1: .; Abschnitt 2: .; Abschnitt 7: Lagerung;  
Abschnitt 8: Persönliche Schutzausrüstung – Haut; Abschnitt 10:  
Gefährliche Polymerisation, Stabil; Abschnitt 11: Akut (Oral LD50  
(Ratte)), Einatmen LC50 (Ratte), Akut; Abschnitt 15:  
Rechtsvorschriften; Abschnitt 16: Allgemeine Angaben.

**Allgemeine Angaben - 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.