

# SICHERHEITSDATENBLATT



Erstellung: 07.04.2008

MSDS-Nr: 213-001.1

Revision: Neues MSDS

Revisions-Nr.: -

Version D: 29.04.2010

## Ultrapro Tx Prophy Paste

### 1. STOFF- / ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

**HANDELSNAME:** Ultrapro Tx Prophy Paste

**ANWENDUNG / EINSATZ:** Dental-Prophylaxe-Paste mit PF

**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 %
Glycerol	000056-81-5	200-289-5	Xi; R36/38	30 - 50
Natriumfluorid	007681-49-4	231-667-8	T; R25; R32; R36/38	2 - 6
Kaliumnitrat	007757-79-1	231-818-8	Xi; R36/37/38	4 - 6

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

### 3. MÖGLICHE GEFAHREN

#### GEFAHRENBEZEICHNUNG

„Xi“ – Reizend

R36/38: Reizt die Augen und die Haut.

„T“ – Giftig

R22: Gesundheitsschädlich beim Verschlucken

#### NOTFALL – ÜBERSICHT

**SOFORT ZU BEACHTEN:** Kontakt mit Säuren setzt sehr giftige Gase frei. Reizt die Augen und die Haut.

#### POTENTIELLE GESUNDHEITLICHE AUSWIRKUNGEN:

**AUGEN:** Kontakt kann Augenreizungen verursachen.

**HAUT:** Kann leichte Reizungen verursachen

**VERSCHLUCKEN:** Die Substanz kann bei Verschlucken gesundheitsschädlich sein.

### 4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

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

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

**EINNAHME:** Das Verschlucken kleiner Mengen ist harmlos, anderenfalls ärztlichen Rat einholen.

**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

**ALLGEMEINE GEFÄHRDUNG:** Während eines Feuers können infolge der Hitze durch Zersetzung und Verbrennung reizende und sehr giftige Gase entstehen.

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

**AUSRÜSTUNG ZUR FEUERBEKÄMPFUNG:** Wasserspray oder -nebel, Schaum, Trockenchemikalien, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>).

## 6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

**KLEINE VERSCHÜTTETE MENGE:** Mit Lappen, Seife und Wasser aufwischen.

**GROSSE VERSCHÜTTETE MENGE:** Nach der Entfernung die betroffene Fläche intensiv mit Wasser spülen.

**UMWELTSCHUTZMASSNAHMEN:**

**WASSERKONTAMINATION:** Nicht in Abwasserleitungen oder Abläufe bringen, die zu Wasserwegen führen.

## 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

**HANDHABUNG:** Einatmen vermeiden (Staub, Dämpfe, Aerosole, Gase).

**LAGERUNG:** S3/9: Behälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

## 8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

**TECHNISCHE STEUERUNG:** Nur in gut gelüfteten Bereichen anwenden.

**SCHUTZAUSRÜSTUNG**

**AUGEN UND GESICHT:** Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

**HAUT:** S37: Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

**ATEMWEGE:** S38: Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.

## 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

**PHYSIKALISCHER ZUSTAND:** Paste.

**GERUCH:** Je nach Aroma.

**FARBE:** Je nach Farbe.

## 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

**STABILITÄT:** Stabil.

**POLYMERISATION:** Nein.

**ZU VERMEIDENDE BEDINGUNGEN:** Hitze.

**GEFÄHRLICHE ZERSETZUNGSPRODUKTE:** Verbrennung setzt giftige Dämpfe frei.

**INKOMPATIBLE MATERIALIEN:** Starke oxidierende Mittel. Starke Säuren.

## 11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

**AUSWIRKUNGEN AUF DIE AUGEN:** Kann leichte Reizungen verursachen.

**AUSWIRKUNGEN AUF DIE HAUT:** Kann leichte Reizungen verursachen.

## 12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

**UMWELTDATEN:** Biologisch abbaubar.

**BIOAKKUMULATION:** Keine.

**BEMERKUNGEN:** Vernachlässigbare Öko-Toxikologie.

## 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 reguliert.

**LUFT (ICAO/IATA)**

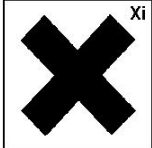
**BEMERKUNG:** Nicht reguliert.

**SCHIFF (IMO/IMDG)**

**BEMERKUNG:** Nicht reguliert.

**15. VORSCHRIFTEN**

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



„Xi“ – Reizend

R36/38: Reizt die Augen und die Haut.



„T“ – Giftig

R22: Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

**16. SONSTIGE ANGABEN**

**RELEVANTE R-SÄTZE:**

R36/38: Reizt die Augen und die Haut.

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

**ZUSAMMENGESTELLT VON:** Iris McCallister

**REVISIONSZUSAMMENFASSUNG:** Neues Sicherheitsdatenblatt.

**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.