

SICHERHEITSDATENBLATT



Erstellung: 11.01.2006

MSDS-Nr. EN: 1-001.10

Revision: 20.08.2013

Revisions-Nr.: 9

Version DE: 23.08.2013

Amelogen® Plus

1. STOFF- / ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

PRODUKTNAME: Amelogen® Plus

PRODUKT-BESCHREIBUNG: Komposit-Füllungsmaterial

PRODUKT-CODE / Teil #: GB/11680, GC/11681, GD/11627, GE/11683, GF/11628, GG/11684, GH/11690, GK/11689, GM/11637, GN/11634, GQ/71132, GR/11638, GS/11633, GV/11629, GW/11636, GX/11635, GZ/72638, HD/71137, HF/71088, HG/71089, HH/71092, HI/71093, HJ/71094, HK/71095, HL/71138, HQ/71139, HR/71140, HS/71141, HU/71142, IH/72639, II/72640, IJ/72641, IK/72642, IM/72672, MQ/71143, MR/71144, MS/71146, MT/71147, MW/71148, MX/71150, MY/71151, UE/71152, UI/71153

HERSTELLER:

Ultradent Products, Inc.

505 W. 10200 S.

South Jordan UT 84095

Tel. +1-801-553-4100

VERTRIEB in Deutschland:

UP Dental GmbH.

Am Westhoyer 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	Gew. %
Bis GMA	1565-94-2	2163677	Xi; R36/37/38, R22	< 80
Triäthylen-Glykol-Dimethacrylat	109-16-0	203-652-6	Xi; R43	< 40

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

3. MÖGLICHE GEFAHREN

GEFAHREN-BEZEICHNUNG:

„Xi“ – Reizend

R36/38: Reizt die Augen und die Haut.

R22: Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

ÜBERSICHT FÜR DEN NOTFALL:

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFT: Weißliche, geruchlose, visköse Paste.

POTENTIELLE GESUNDHEITLICHE AUSWIRKUNGEN:

AUGEN: R36: Reizt die Augen.

HAUT: Kann Hautreizungen und Sensibilisierungen verursachen.

EINNAHME: Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

EINATMEN: Geringe Gefahr bei normalem industriellen und kommerziellen Umgang.

ANZEICHEN UND SYMPTOME EINER ÜBERDOSIERUNG:

AUGEN: Verursacht Augenreizungen.

HAUT: Kontakt erzeugt Hautreizungen.

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

AUGEN: Auge für 15 Min. mit reichlich Wasser ausspülen. Einen Arzt konsultieren.

HAUT: Mit Seife und Wasser abwaschen. Sollten Reizerscheinungen auftreten oder andauern, den Arzt konsultieren.

EINNAHME: Bei Verschlucken Mund mit Wasser ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Dem Patienten ein Glas Wasser oder Milch zu trinken geben. Sofort einen Arzt oder eine Beratungsstelle für Vergiftungen anrufen. Niemals darf einer bewusstlosen Person etwas eingeflüßt werden.

EINATMEN: Keine Maßnahmen erforderlich, da das Material beim Einatmen sehr wahrscheinlich nicht gefährlich ist. Falls jemand sehr großen Mengen an Staub oder Rauch ausgesetzt ist, an die frische Luft bringen und einen Arzt konsultieren, wenn Husten oder andere Symptome auftreten.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

LÖSCHMITTEL: Feuer, bei dem dieses Material verbrennt, mit Schaum, Kohlendioxid und Wasserspray bekämpfen.

FEUERBEKÄMPFUNGSMASSNAHMEN: Wie bei jedem Feuer ist es nötig, ein den Vorschriften genügendes Sauerstoffgerät (US-Norm: MSHA/NIOSH oder gleichwertig) und vollständige Schutzkleidung zu tragen.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

KLEINE VERSCHÜTTETE MENGE: Verschüttetes Material sofort entfernen, wobei die im Abschnitt „Schutzausrüstung“ aufgeführten Vorsichtsmaßnahmen zu beachten sind.

GROSSE VERSCHÜTTETE MENGE: Nach dem Entfernen muss die kontaminierte Fläche gründlich mit Wasser abgespült werden.

BEMERKUNGEN: Insbesondere auf örtliche Gegebenheiten und geltende Bestimmungen achten.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

HANDHABUNG: Vor Hitze und offenem Feuer schützen.

LAGERUNG: Bei Raumtemperatur.

LAGERUNGSTEMPERATUR: 18°C Minimum bis 30°C Maximum

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

SCHUTZAUSRÜSTUNG

AUGEN UND GESICHT: Es müssen Sicherheitsbrillen mit Seitenschutz (oder Schutzbrillen) und Gesichtsschutz getragen werden.

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

ATEMWEGE: Eine gute allgemeine Belüftung dürfte genügen, um die Luftbelastung in Grenzen zu halten.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

PHYSIKALISCHER ZUSTAND: Visköse Paste.

GERUCH: Nach Acryl.

FARBE: Hängt vom Farbton ab.

PHYSIKALISCHER ZUSTAND BEMERKUNG: Unlöslich in Wasser; teilweise löslich in organischen Lösungsmitteln.

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

STABILITÄT: Lichteinwirkung führt zu Polymerisation.

ZU VERMEIDENDE BEDINGUNGEN: Entfällt

GEFÄHRLICHE ZERSETZUNGSPRODUKTE: Kohlendioxid

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

AUSWIRKUNGEN AUF DIE AUGEN: Reizt die Augen.

AUSWIRKUNGEN AUF DIE HAUT: Kann Hautreizungen und Sensibilisierungen verursachen.

BEMERKUNGEN: Keine.

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

ALLGEMEINE HINWEISE: Keine.

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)

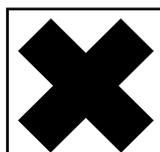
BEZEICHNUNG: Nicht klassifiziert.

SCHIFF (IMO/IMDG)

BEZEICHNUNG: Nicht klassifiziert.

15. VORSCHRIFTEN

EUROPÄISCHE GEMEINSCHAFT EEC-AUFDRUCK UND -KLASSIFIZIERUNG



„Xi“ – Reizend.

R36/38: Reizt die Augen und die Haut.

R22: Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

16. SONSTIGE ANGABEN

RELEVANTE R-SÄTZE:

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

R22: Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

R43: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

ZUSAMMENGESTELLT VON: Anu Kattoju

REVISIONSZUSAMMENFASSUNG: Dieses Sicherheitsdatenblatt ersetzt die Fassung vom 19.03.2012.

Revidiert: Abschnitt 1: .; Abschnitt 5: Löschmittel.

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.