

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006 (REACH)

Druckdatum: 02.04.2009

1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname: picobello

Hersteller:

Deltamed GmbH
Raiffeisenstraße 16
D-61169 Friedberg

Telefon-Nr. 06031-7283-0
Fax-Nr. 06031-728329

Vertrieb:

picodent GmbH
Lüdenscheider Str. 24-26
D-51688 Wipperfürth

www.picodent.de
Telefon-Nr. 0 22 67-65 80 0
Fax-Nr. 0 22 67-65 80 30

Notfallauskunft:

Giftinformationszentrum Uni Mainz

Telefon-Nr. +49(0)6131-19240

Empfohlener Verwendungszweck

Lichthärtendes dentales Modelliergel

2 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung:

Zubereitung aus Acrylharzen, Füllstoffen und Initiatoren.

3 Mögliche Gefahren

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

keine

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Hautkontakt:

Bei Berührung mit der Haut mit Wasser und Seife abwaschen.

Nach Augenkontakt:

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen.
Sofort Arzt hinzuziehen.

Nach Einatmen:

Für Frischluft sorgen.

Nach Verschlucken:

Kein Erbrechen Einleiten.
Sofort Arzt hinzuziehen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006 (REACH)

Handelsname: picobello

Hinweise für den Arzt/Mögliche Symptome

Allergische Erscheinungen

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Schaum, Löschpulver, Kohlendioxid

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:

Brandgase von organischen Materialien sind grundsätzlich als Atmungsgifte einzustufen.

Besondere Schutzausrüstung

Unabhängiges Atemschutzgerät (Isoliergerät) verwenden.

Sonstige Hinweise

Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Persönliche Schutzkleidung tragen.

Umweltschutzmaßnahme

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (Sand, Sägemehl, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder).

Vorschriftsmäßig beseitigen.

7 Handhabung und Lagerung

Hinweise zum sicheren Umgang

Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Von Zündquellen fernhalten – Nicht rauchen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006 (REACH)

Handelsname: picobello

Anforderung an Lagerräume und Behälter:

In Originalverpackung dicht geschlossen halten.

Zusammenlagerungshinweise:

Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.

Weitere Angaben zur Lagerung:

Die Lagertemperatur darf 30°C nicht übersteigen.
Vor Lichteinwirkung schützen.

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz

keine

Handschutz

Handschuhe (lösemittelbeständig)

Augenschutz

Schutzbrille

Körperschutz

leichte Schutzkleidung

Hygienemaßnahmen

Nach der Arbeit für gründliche Hautreinigung und Hautpflege sorgen.
Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:	Gel
Farbe:	blau
Geruch:	Charakteristisch

	Wert	Temperatur	bei	Methode	Bemerkung
Flammpunkt:	> 150°C				
Entzündlichkeit Fest:	nicht anwendbar				
Entzündlichkeit Gas:	nicht anwendbar				
Zündtemperatur:	nicht bestimmt				
Selbstentzündung:	nicht anwendbar				
Dichte:	ca. 1,1 g/cm ³				

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006 (REACH)

Handelsname: picobello

Löslichkeit in Wasser praktisch unlöslich
Löslichkeit/Andere löslich in organischen Lösemitteln
Verteilungskoeffizient: nicht bestimmt
Viskosität 1 dynamisch: ca. 250 Pa*s

10 Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen

Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln.
Reaktionen mit Peroxiden.
Reaktionen mit Licht.
Polymerisationsgefahr
Reaktionen mit Alkalien (Laugen).

11 Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität/Reizwirkung/Sensibilisierung

	Wert/Bewertung	Spezies	Methode	Bemerkung
LD50 Akut Oral	>2000 mg/kg	Ratte	OECD 401	Angaben beziehen sich auf Hauptkomponente.
Reizwirkung Haut	nicht reizend	Kaninchen	OECD 404	
Reizwirkung Auge	nicht reizend	Kaninchenauge	OECD 405	

12 Angaben zur Ökologie

Allgemeine Hinweise:

Das Produkt darf weder in Gewässer noch in die Kanalisation bzw. Kläranlagen gelangen.
Die Angaben zur Ökologie beziehen sich auf die Hauptkomponenten.

13 Hinweise zur Entsorgung

Abfallschlüssel

07 02 08*

Abfallname

andere Reaktions- und Destillationsrückstände

Mit Stern (*) markierte Abfälle gelten als gefährliche Abfälle im Sinne der Richtlinie 91/689/EWG über gefährliche Abfälle.

Empfehlung für das Produkt

Kann unter Beachtung der Vorschriften nach Rücksprache mit dem Entsorger und der zuständigen Behörde nach Verfestigung zusammen mit Hausmüll abgelagert werden.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006 (REACH)

Handelsname: picobello

Empfehlung für die Verpackung

Nicht kontaminierte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.

Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwendung zugeführt werden.

14 Transportvorschriften

Landtransport ADR/RID (GGVS)

Kein Gefahrgut im Sinne der Verordnungen.

Weitere Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Verordnungen.

15 Vorschriften

Hinweise zur Kennzeichnung

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse:
WGK 1 (Selbsteinstufung)

16 Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.