

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)

Rev. 2011-06

## 1. Stoff-/Zubereitungs-Firmenbezeichnung

### Angaben zum Produkt

**Handelsname:** picobello gel

**Hersteller/Lieferant:**

Deltamed GmbH  
Raiffeisenstraße 16  
D-61169 Friedberg

Telefon-Nr. 0 60 31-72 83 0  
Fax-Nr. 0 60 31-72 83 29

**Auskunftgebender Bereich:**

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  
Universitätsklinikum Mainz

Telefon-Nr. 0 61 31-19 240

## 2. Mögliche Gefahren

**Kennzeichnung gemäß 67/548/EWG oder 1999/45/EG**

**Hinweise zur Kennzeichnung**

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.

**Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt**

keine

## 3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

**Beschreibung**

Zubereitung aus Acrylharzen, Füllstoffen und Initiatoren.

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Nach Einatmen**

Für Frischluft sorgen.

**Nach Hautkontakt**

Bei Berührung mit der Haut mit Wasser und Seife abwaschen.

**Nach Augenkontakt**

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen.

**Nach Verschlucken**

Sofort Arzt hinzuziehen.

Kein Erbrechen einleiten.

**Hinweise für den Arzt / Mögliche Symptome**

Sofort Arzt hinzuziehen.

Allergische Erscheinungen

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

**Geeignete Löschmittel**

Schaum  
Löschpulver  
Kohlendioxid

**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl

**Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Brandgase von organischen Materialien sind grundsätzlich als Atmungsgifte einzustufen.

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Unabhängiges Atemschutzgerät (Isoliergerät) verwenden.

**Sonstige Hinweise**

Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

Seite 1 von 4

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)

Handelsname: picobello gel

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

<b>Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen</b>	Für ausreichende Lüftung sorgen. Persönliche Schutzkleidung verwenden.
<b>Umweltschutzmaßnahmen</b>	Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
<b>Verfahren zur Reinigung</b>	Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen. Vorschriftsmässig beseitigen.

## 7. Handhabung und Lagerung

<b>Hinweise zum sicheren Umgang</b>	Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz.
<b>Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz</b>	Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.
<b>Anforderung an Lagerräume und Behälter</b>	In Originalverpackung dicht geschlossen halten.
<b>Zusammenlagerungshinweise</b>	Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.
<b>Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen</b>	Die Lagertemperatur sollte zwischen 4 und 25 °C liegen. Vor Lichteinwirkung schützen.

## 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

<b>Atemschutz</b>	kein
<b>Handschutz</b>	Handschuhe (lösemittelbeständig)
<b>Augenschutz</b>	Schutzbrille
<b>Körperschutz</b>	leichte Schutzkleidung
<b>Hygienemaßnahmen</b>	Nach der Arbeit für gründliche Hautreinigung und Hautpflege sorgen. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten.

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

<b>Form</b>	Gel
<b>Farbe</b>	blau
<b>Geruch</b>	charakteristisch

### Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

	Wert	Temperatur	bei	Methode	Bemerkung
<b>Flammpunkt</b>	> 150 °C				
<b>Entzündlichkeit Fest</b>	nicht anwendbar				
<b>Entzündlichkeit Gas</b>	nicht anwendbar				
<b>Zündtemperatur</b>	nicht bestimmt				
<b>Selbstentzündung</b>	nicht anwendbar				
<b>Dichte</b>	ca. 1,1 g/cm <sup>3</sup>				
<b>Löslichkeit in Wasser</b>					praktisch unlöslich
<b>Löslichkeit / Andere</b>					löslich in organischen Lösemitteln
<b>Verteilungskoeffizient (log POW)</b>					nicht bestimmt
<b>Viskosität dynamisch</b>	ca. 250 Pa*s				

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)

Handelsname: picobello gel

## 10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen

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

## 11. Toxikologische Angaben

Akute Toxizität/Reizwirkung / Sensibilisierung

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

## 12. Umweltbezogene Angaben

Allgemeine Hinweise

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

## 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

Kleinere Mengen können mit Licht zur Aushärtung gebracht und zum Hausmüll gegeben werden. Größere Mengen sind gemäß Ländervorschriften als Sondermüll zu entsorgen.

Empfehlung für die Verpackung

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

## 14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID (GGVSEB)

Weitere Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften - ADR/RID (GGVSEB), IMDG (GGVSee), ICAO/IATA-DGR.

## 15. Rechtsvorschriften

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse

1 Selbsteinstufung

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)

Handelsname: picobello gel

## 16. Sonstige Angaben

### Weitere Informationen

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen dazu, das Produkt im Hinblick auf die zu treffenden Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes dar.