

**EG-Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Honigum**

Druckdatum: 31.08.2010

MSDS: 5010

Seite 1 von 4

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

Honigum

**Bezeichnung des Unternehmens**

Firmenname:	DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH	Telefax:	+49. (0) 40. 84006-222
Straße:	Elbgaustraße 248	E-Mail:	info@dmg-dental.com
Ort:	D-22547 Hamburg		
Telefon:	+49. (0) 40. 84006-0		
Internet:	www.dmg-dental.com		

**2. Mögliche Gefahren****Einstufung**

R-Sätze:  
Schädlich für Wasserorganismen.

**Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt**

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren. Bitte beachten Sie in jedem Fall die Informationen des Sicherheitsdatenblattes.

**3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

**Chemische Charakterisierung** ( Gemisch )  
Paste

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen****Nach Einatmen**

nicht anwendbar

**Nach Hautkontakt**

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit: Wasser und Seife.

**Nach Augenkontakt**

Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

**Nach Verschlucken**

Arzt konsultieren.

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung****Geeignete Löschmittel**

Wassersprühstrahl. Löschpulver. Sand. Schaum. Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>).

**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl.

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.

**Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

**EG-Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Honigum**

Druckdatum: 31.08.2010

MSDS: 5010

Seite 2 von 4

**Verfahren zur Reinigung**

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

**7. Handhabung und Lagerung****Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang**

Behälter dicht geschlossen halten. Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen. Berührung mit den Augen vermeiden.

**Lagerung****Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Behälter dicht geschlossen halten. Ausreichende Lagerraumbelüftung sicherstellen. Nur im Originalbehälter lagern.

**8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstung****Expositionsgrenzwerte****Begrenzung und Überwachung der Exposition****Atemschutz**

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

**Handschutz**

Geprüfte Schutzhandschuhe sind zu tragen: Geeignetes Material: NBR (Nitrilkautschuk).

**Augenschutz**

Dicht schließende Schutzbrille.

**Körperschutz**

Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften****Allgemeine Angaben**

Aggregatzustand:	Paste
Farbe:	charakteristisch
Geruch:	charakteristisch

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

	Prüfnorm
pH-Wert (bei 20 °C):	nicht anwendbar
<b>Zustandsänderungen</b>	
Siedepunkt:	> 300 °C
Flammpunkt:	> 130 °C
Dichte:	1,2 - 1,7 g/cm <sup>3</sup>
Wasserlöslichkeit:	unlöslich
Dampfdichte:	> 1

**Sonstige Angaben**

Zündtemperatur:	> 400 °C
-----------------	----------

**10. Stabilität und Reaktivität**

**EG-Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Honigum**

Druckdatum: 31.08.2010

MSDS: 5010

Seite 3 von 4

**Zu vermeidende Bedingungen**

Hitze.  
Zersetzung erfolgt ab Temperaturen von: 100 °C  
Zersetzung unter Bildung von: Formaldehyd.

**Zu vermeidende Stoffe**

Bei Kontakt mit Wasser: Bildung von: Wasserstoff.

**Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Wasserstoff. Formaldehyd.

**11. Toxikologische Angaben****Toxikologische Prüfungen****Akute Toxizität**

LD50: Ratte. 5000 mg/kg

**Ätzende und reizende Wirkungen**

Reizwirkung an der Haut: nicht reizend.  
Reizwirkung am Auge: reizend.

**12. Umweltbezogene Angaben****Ökotoxizität**

Akute Fischtoxizität LC50: > 200 mg/l/96h

**Persistenz und Abbaubarkeit**

Nicht geprüfte Zubereitung.

**Weitere Hinweise**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

**13. Hinweise zur Entsorgung****Empfehlung**

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

**Abfallschlüssel Produkt**

180106 ABFÄLLE AUS DER HUMANMEDIZINISCHEN ODER TIERÄRZTLICHEN VERSORGUNG UND FORSCHUNG (OHNE KÜCHEN- UND RESTAURANTABFÄLLE, DIE NICHT AUS DER UNMITTELBAREN KRANKENPFLEGE STAMMEN); Abfälle aus der Geburtshilfe, Diagnose, Behandlung oder Vorbeugung von Krankheiten beim Menschen; Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten  
Als gefährlicher Abfall eingestuft.

**14. Angaben zum Transport****Sonstige einschlägige Angaben**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**15. Rechtsvorschriften****Kennzeichnung****R-Sätze**

52 Schädlich für Wasserorganismen.

**Nationale Vorschriften**

## EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Honigum

Druckdatum: 31.08.2010

MSDS: 5010

Seite 4 von 4

Wassergefährdungsklasse: 1 - schwach wassergefährdend

### 16. Sonstige Angaben

**Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten R-Sätze**

52 Schädlich für Wasserorganismen.

---

*(Die Daten der gefährlichen Inhaltstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)*