

Interne Nummer: 108-500 überarbeitet am: 01.2010
Handelsname: **Dubliform**
Version: 1.1 Stand: 01.2010
Produkt-Nr.: **108-500-00**
Stoff-Code:

01. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname: Dubliform
Produktangaben: Dubliermasse auf Agar-Agar Basis
Hersteller: DENTAURUM GmbH & Co. KG
Turnstraße 31 D-75228 Ispringen

Auskunftgebender Bereich

Chemie
Notfallauskunft: 07231/803-184/190

02. Zusammensetzung und Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Mischung aus mehrwertigen Alkoholen , Agar- Agar und Wasser

CAS:	EG:	UN:	EINECS:
------	-----	-----	---------

Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS-Nummer/Bezeichnung	Konzentration	GS	R-Sätze

03. Mögliche Gefahren

10100 Keine besonderen Gefahren bekannt.

04. Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Erste-Hilfe-Massnahmen / nach Hautkontakt
Nach Kontakt mit dem geschmolzenen Produkt rasch mit kaltem Wasser abkühlen.
- Erste-Hilfe-Massnahmen / nach Augenkontakt
gegebenenfalls Augenarzt aufsuchen.
Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen.

05. Maßnahmen zu Brandbekämpfung

- geeignete Löschmittel
Produkt selbst brennt nicht; Löschmassnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- Verfahren zur Reinigung/Aufnahme
Mechanisch aufnehmen.

07. Handhabung und Lagerung

- Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen
Behälter dicht geschlossen halten.

08. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

- Hygienemaßnahmen
Bei der Arbeit nicht essen und trinken.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

09. Physikalische und chemische Eigenschaften

- Form
fest (20 °C)
- Farbe
orange
- Geruch
fast geruchlos
- pH-Wert / Bemerkung: pH=7 (50°C)
- Zustandsänderung 1, fest - flüssig u.a.
Erstarrungstemperatur: 40 °C
Schmelztemperatur: 90 °C
- Dichte / Bemerkung: > 1 kg/l: 1,10 g/cm³
- Löslichkeit in Wasser / Bemerkungen
mischbar: 90 °C

10. Stabilität und Reaktivität

- Gefährliche Reaktionen
Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- Thermische Zersetzung / Bemerkungen
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung

11. Angaben zur Toxikologie

- Akute orale Toxizität / Spezies
Ratte: > 5000mg/kg
- Reizwirkung an der Haut / Bewertung
nicht reizend
- Reizwirkung am Auge / Bewertung
nicht reizend
- Sensibilisierung / Bewertung
nicht sensibilisierend

12. Angaben zur Ökologie

- Physikochemische Eliminierbarkeit / Sonstige Hinweise
Das Produkt ist biologisch abbaubar.

13. Hinweise zur Entsorgung

- Entsorgung / Produkt
Kann mit Hausmüll zusammen abgelagert oder mit Hausmüll zusammen verbrannt werden.
Abfallschlüssel-Nr. (EC): 200301 gemischte Siedlungsabfälle
- Entsorgung / Ungereinigte Verpackungen
Nicht kontaminierte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.

14. Angaben zum Transport

- Sonstige Angaben
Kein gefährliches Transportgut

15. Vorschriften

- Kennzeichnung
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.
- Wassergefährdungsklasse (WGK) / Bemerkung
nicht wassergefährdender Stoff

16. Sonstige Angaben

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 Produkts dar.
