

Handelsname: Dubliermasse-Konzentrat**Artikel-Nr.:** 40909

Druckdatum: 1. Juli 2011

überarbeitet am 1. Juli 2011

1. Stoff-/ Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Handelsname: Dubliermasse-Konzentrat (Hydrokolloid)**1.2 Angaben zum Hersteller / Lieferanten**

Firma: egger Otoplastik+Labortechnik GmbH
Aybühlweg 59
87439 Kempten

Telefon: +49 (0)831 58113-20

Telefax: +49 (0)831 58113-13

Internet: www.egger-labor.com

E-Mail: labortechnik@egger-labor.de

Notruf: Giftnotruf München (Toxikologische Abteilung der II. Med. Klinik)

Telefon: +49 (0)89 19240

2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

2.1 Chemische Charakterisierung (Zubereitung/Beschreibung): Enthält 1,2,3-Propantriol.**2.2 Gefährliche Inhaltsstoffe:** ---**2.3 Zusätzliche Hinweise zur chemischen Charakterisierung:** ---

3. Mögliche Gefahren

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: Keine besonderen Gefahren bekannt.

4. Erste Hilfe Maßnahmen

Allgemein: ---**Nach Einatmen:** ---**Nach Hautkontakt:** Nach Kontakt mit dem geschmolzenen Produkt rasch mit kaltem Wasser abkühlen.**Nach Augenkontakt:** Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen, ggf. Augenarzt aufsuchen.**Nach Verschlucken:** ---**Hinweise für den Arzt:** ---

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Produkt selbst brennt nicht; Löschmassnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.**Nicht geeignete Löschmittel:** ---**Besondere Gefährdung durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:** ---**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:** ---**Sonstige Angaben:** ---

Handelsname: Dubliermasse-Konzentrat**Artikel-Nr.:** 40909

Druckdatum: 1. Juli 2011

überarbeitet am 1. Juli 2011

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** ---**Umweltschutzmaßnahmen:** ---**Verfahren zur Reinigung:** Mechanisch aufnehmen**7. Handhabung und Lagerung****7.1 Handhabung:**Hinweise zum sicheren Umgang: ---Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: ---**7.2 Lagerung:**Anforderungen an Lagerräume und Behälter: ---Zusammenlagerungshinweise: ---Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: Behälter dicht geschlossen halten.**8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen****8.1 Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** ---**8.2 Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen - zu überwachenden Grenzwerten:** ---**8.3 Persönliche Schutzausrüstung****Allgemeine Schutz- und Hygiene-Maßnahmen:** Bei der Arbeit nicht essen und trinken. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.**Atemschutz:** ---**Hand- und Hautschutz:** ---**Augenschutz:** ---**Körperschutz:** ---**9. Physikalisch-chemische Eigenschaften****9.1 Erscheinungsbild****Form:** flüssig**Geruch:** fast geruchlos**Farbe:** farblos**9.2 Sicherheitsrelevante Daten****pH-Wert:** 7 (50 °C)**Siedepunkt:** ---**Thermische Zersetzung:** Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.**Schmelztemperatur:** 90 °C***Erstarrungstemperatur:** 40 °C*

*Zustandsänderung 1, fest - flüssig u.a.

Explosionsgrenzen: ---**Dampfdruck:** ---**Viskosität:** ---**Dichte:** 1,22 g/cm³

Handelsname: Dubliermasse-Konzentrat**Artikel-Nr.:** 40909

Druckdatum: 1. Juli 2011

überarbeitet am 1. Juli 2011

9.3 Weitere Angaben:**Löslichkeit in Wasser:** mischbar: 90 °C**10. Stabilität und Reaktivität****Gefährliche Reaktionen:** Keine gefährliche Reaktionen bekannt.**Zu vermeidende Bedingungen:** ---**Zu vermeidende Stoffe:** ---**Gefährliche Zersetzungsprodukte:** ---**11. Angaben zur Toxikologie****Akute orale Toxizität:** Spezies Ratte > 5 000 mg/kg**Hautreizung:** nicht reizend**Reizwirkung am Auge:** nicht reizend**Sensibilisierung:** nicht sensibilisierend**Weitere Angaben zur Toxikologie:** ---**12. Angaben zur Ökologie****12.1 Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):** Produkt ist biologisch abbaubar.**12.2 Verhalten im Umweltkompartimenten:** ---**12.3. Ökotoxische Wirkungen:** ---**Verhalten in Kläranlagen (Bakterientoxizität: Atmungs-/Vermehrungshemmung):** ---**12.4 Weitere ökologische Hinweise:** ---**13. Hinweise zur Entsorgung****Abfallschlüssel:** ---**Produkt:**Empfehlung: Kann unter Beachtung der Vorschriften nach Rücksprache mit dem Entsorger und der zuständigen Behörde mit Hausmüll abgelagert werden.**Ungereinigte Verpackungen:**Empfehlung: Nicht kontaminierte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.**14. Angaben zum Transport****Landtransport (ADR/RID/GGVS/GGVE)** Kein gefährliches Transportgut**ADR/RID-GGVS/E Klasse** --- **Kl.-Code:** ---**LQ Land:** ---**Seeschifftransport (IMDG/GGV See)** Kein gefährliches Transportgut**IMDG/GGV See Klasse:** ---**EmS:** ---**Marine pollutant:** ---**LQ See:** ---

Handelsname: Dubliermasse-Konzentrat**Artikel-Nr.:** 40909

Druckdatum: 1. Juli 2011

überarbeitet am 1. Juli 2011

Lufttransport (ICAO/IATA)

Kein gefährliches Transportgut

ICAO/IATA Klasse: ---

UN-Nr.: ---

Luftpost: ---

15. Vorschriften

15.1 Kennzeichnung nach EG-Richtlinien: Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

Gefahrenbezeichnung: ---

Gefahrensymbol: ---

R-Sätze: ---

S-Sätze: ---

15.2 Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse: im Allgemeinen nicht wassergefährdend

15.3 Sonstige Vorschriften - Beschränkungen – Verbotsverordnungen: ---

16. Sonstige Angaben

n. a. = nicht anwendbar

n. u. = nicht unterstellt

n. v. = nicht verfügbar

n. g. = nicht geprüft

VbF = Verordnung über brennbare Flüssigkeiten

MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentration in mg/m³ ≅ ppm

BAT = Biologische Arbeitsplatztoleranz

Diese Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes / der Produkte und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusage von Eigenschaften des beschriebenen Produktes / der beschriebenen Produkte im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar.