

Druckdatum 10.10.06

überarbeitet am 10.10.06

Handelsname: **Biotrissol**

1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

- **Angaben zum Produkt**
- **Handelsname:** [Biotrissol]
- **Artikelnummer:** [108010, 704305]
- **Verwendung des Stoffes / der Zubereitung:** [Flüssigdünger]
- **Hersteller/Lieferant:**
[Heinr. Propfe GmbH
Düsseldorferstr. 9-11
D-68219 Mannheim]
- **Telefon:** [+49 621 895061] **Fax:** [+49 621 891240]
- **Notfallauskunft:** [Tel. 145, Toxikologisches Informationszentrum in Zürich]

2 Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

- **Chemische Charakterisierung:** [NPK-Flüssigdünger]
- **Gefährliche Inhaltsstoffe:** [keine]

3 Mögliche Gefahren

[keine Gefahren für Mensch und Tier]

*4 Erste-Hilfe-Massnahmen

- **Nach Hautkontakt:** [Mit Wasser und Seife abwaschen.]
- **Nach Augenkontakt:** [15 Min. bei gespreizten Lidern unter fliessendem Wasser gründlich ausspülen.]
- **Nach Verschlucken:** [Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken, Arzthilfe.]

5 Massnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:**
[Produkt ist nicht brennbar]
- **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** [Beim Umgang mit in Zersetzung befindlichem Produkt: Kein Schaum, Kohlendioxid (CO₂), Pulver, Sand.]
- **Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:**
[Zersetzung möglich oberhalb 130°C. Thermische Zersetzungsprodukte:
Stickoxide, Ammoniak, evtl. Chlorwasserstoff]
- **Besondere Schutzausrüstung:** [Gegebenenfalls Umluftunabhängiges Atemschutzgerät]
- **Weitere Angaben:**
[Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser entsprechend örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.]

6 Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen:**
[siehe Abschnitt 8]
- **Umweltschutzmassnahmen:**
[Konzentriertes Produkt kann die Grundwasserqualität beeinträchtigen]
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**
[Mit Wasser abspülen]

7 Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**
- **Hinweise zum sicheren Umgang:**
- **Brand- und Explosionsschutz:**
[Das Produkt ist nicht brennbar.]
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** [Behältnisse dicht und verschlossen halten, Produkt nicht verdünnt lagern]

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** [keine]
- **Persönliche Schutzausrüstung:** [keine]

*9 Physikalisch-chemische Eigenschaften

• Allgemeine Angaben	
Form: Farbe: Geruch:	viskose Flüssigkeit dunkelbraun charakteristisch]
• Zustandsänderung Flammpunkt:	[Nicht relevant]
• Explosionsgefahr:	Nicht zutreffend: EG-Methode A14 (siehe Abs. 10)]
• Brandfördernde Eigenschaften:	Nicht zutreffend: EG-Methode A17 (siehe Abs. 10)]
• Schüttdichte:	ca. 1,30 g/ml]
• Löslichkeit in Wasser:	wasserlöslich.]
• ph-Wert:	6-7 (unverdünnt)

10 Stabilität und Reaktivität

- **Zu vermeidende Bedingungen:**
[Nicht mit konzentrierten Säuren oder Laugen zusammenbringen]
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** [keine]

11 Angaben zu Toxikologie

[keine]

12 Angaben zur Ökologie

- **Ökotoxische Wirkungen**
- **Kläranlagen:**

13 Hinweise zur Entsorgung

- **Produkt:**
- **Ungereinigte Verpackungen:** [Der Hausmüll begeben oder Entsorgungssystem.]

14 Angaben zum Transport

- **Landtransport:**
- **Binnenschifftransport:**
- **Seeschifftransport:**
- **Lufttransport:**
[Keine Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.]

15 Vorschriften

- **Kennzeichnung nach EG-Richtlinien:**
[Nicht kennzeichnungspflichtig]
- **Nationale Vorschriften:**
- **Wassergefährdungsklasse:**
0 (Selbsteinstufung)
VwVwS (Deutschland) vom 17.05.1999, Anhang 4]

16 Sonstige Angaben

[Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.]

- **Ausgestellt von:** [Renovita AG, Henau / Quelle: Heinr. Propfe GmbH; D-68219 Mannheim]
- **Ansprechpartner:** [Harry Sauder]
- ***Daten gegenüber der Vorversion geändert**