

Interne Nummer: 107-601 überarbeitet am: 01.2010
Handelsname: **Rematitan Plus, Anmischflüssigkeit**
Version: 1.1 Stand: 01.2010
Produkt-Nr.: **107-601-00, 107-602-00**
Stoff-Code:

01. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname: Rematitan Plus, Anmischflüssigkeit
Produktangaben: Anmischflüssigkeit
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

Wasser, kolloidales Siliciumoxid

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

Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS-Nummer/Bezeichnung	Konzentration	GS	R-Sätze

03. Mögliche Gefahren

10110 Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

04. Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Erste-Hilfe-Massnahmen / nach Hautkontakt
Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser.
- Erste-Hilfe-Massnahmen / nach Augenkontakt
Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren.

05. Maßnahmen zu Brandbekämpfung

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

06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- Verfahren zur Reinigung/Aufnahme
Reste mit Wasser abspülen.

07. Handhabung und Lagerung

- Hinweise zum sicheren Umgang
Bei sachgemässer Verwendung keine besonderen Massnahmen erforderlich.
- Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen
Vor Frost schützen.

08. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

- Augenschutz
Schutzbrille

09. Physikalische und chemische Eigenschaften

- Form
flüssig
- Farbe
grau
- Geruch
- pH-Wert: 9-10 (20°C)
- Zustandsänderung 1, fest - flüssig u.a.
Erstarrungstemperatur: 0°C
- Zustandsänderung 2, flüssig - gasförmig u.a.
Siedetemperatur: ca. 100°C (1013mbar)
- Dichte / Bemerkung: > 1 kg/l: 1,015-1,160g/cm³ (20°C)
- Löslichkeit in Wasser / Bemerkungen
mischbar
- Viskosität / Art
dynamisch: 20 mPa x s (20°C)

10. Stabilität und Reaktivität

- Gefährliche Reaktionen
Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

11. Angaben zur Toxikologie

- Akute orale Toxizität / LD50
Ratte: > 15.000 mg/kg
- Reizwirkung an der Haut / Bewertung
nicht reizend
Kaninchen
- Reizwirkung am Auge / Bewertung
nicht reizend
Kaninchenauge

12. Angaben zur Ökologie

- Allgemeine Hinweise / Ökologie
Produkt kann über die Kanalisation entsorgt werden

13. Hinweise zur Entsorgung

- Entsorgung / Produkt
Das Produkt kann über die Kanalisation entsorgt werden.
- 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/den jeweiligen nationalen Gesetzen 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.
