

Interne Nummer: 106-702 überarbeitet am: 01.2010  
Handelsname: **Castorit-super A,B,C Anmischflüssigkeit**  
Version: 1.1 Stand: 01.2010  
Produkt-Nr.: **106-702-00, 106-703-00, 106-704-00**  
Stoff-Code:

---

## 01. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

### Angaben zum Produkt

Handelsname: Castorit-super A,B,C Anmischflüssigkeit  
Produktangaben: Castorit-super A,B,C Anmischflüssigkeit  
Hersteller: DENTAURUM GmbH & Co. KG  
Turnstraße 31 75228 Ispringen

### Auskunftgebender Bereich

Chemie  
Notfallauskunft: 07231-803-184/190

## 02. Zusammensetzung und Angaben zu Bestandteilen

### Chemische Charakterisierung

Wasser, kolloidales Siliciumdioxid

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

## 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  
weiss
- 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: 1,1-1,2g/cm<sup>3</sup> (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.

---