

# EG Sicherheitsdatenblatt

erstellt nach den Richtlinien der Kommission 91/155/EWG und 93/112/EG

---

## **580 BLUE MARKER Kontaktfarbe**

### **1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**

#### 1.1 Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung:

BLUE MARKER Kontaktfarbe Artikelnummer 580-1000, BLUE MARKER Kontaktfarbe incl. Verdünner 580-0000, VERDÜNNER für BLUE MARKER 580-2000.

#### 1.2 Firmenbezeichnung:

YETI Dentalprodukte GmbH  
Industriestraße 3, D-78234 Engen, Tel. (0049)07733-94100, Fax. (0049)07733-941022

### **2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**

Kalziumkarbonat dispergiert in Lösemittelgemisch.

### **3. Mögliche Gefahren**

Gefahrenhinweis: leichtentzündlich.

### **4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

Nach Einatmen für Frischluft sorgen. Bei Kontakt mit der Haut mit Wasser und Seife waschen, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei Augenkontakt mit viel Wasser ausspülen und den Arzt hinzuziehen.

### **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

Geeignete Löschmittel: Wassernebel, Löschpulver, Schaum, Kohlendioxid.

### **6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen und ordnungsgemäß entsorgen.

### **7. Handhabung und Lagerung**

7.1 Handhabung: Für gute Raum- und Arbeitsplatzbe- und Entlüftung sorgen. Von offenen Flammen, Wärmequellen und Funken fernhalten.

7.2 Lagerung: Kühl und trocken lagern und transportieren. Behälter dicht geschlossen halten.

### **8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen**

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Bei Arbeitsende und vor dem Essen Hände waschen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken und rauchen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Dämpfe nicht einatmen.

# **BLUE MARKER Kontaktfarbe**

## **Physikalisch - chemische Eigenschaften**

|                    |                                     |
|--------------------|-------------------------------------|
| Aggregatzustand:   | flüssig                             |
| Farbe:             | blau                                |
| Geruch:            | charakteristisch                    |
| Relative Dichte:   | ca. 0,80 g/cm <sup>3</sup>          |
| Viskosität:        | 3 mPas                              |
| Flammpunkt:        | 12°C                                |
| Zündtemperatur:    | ca. 425°C                           |
| Explosionsgrenzen: | untere: 2 Vol. % / obere: 13 Vol. % |

## **10. Stabilität und Reaktivität**

Bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung keine gefährlichen Reaktionen bekannt. Zu vermeiden sind Wärme, Flammen und Funken.

## **11. Angaben zur Toxikologie**

Der Kontakt mit Augen, Haut- und Schleimhäuten führt zu Reizungen. Das Einatmen der Dämpfe verursacht Irritationen in den Atemwegen. Nach Resorption, die über die Haut nur in gerigem Umfang erfolgt, treten nervöse Störungen mit Benommenheit, Schwindel und Rauschzuständen auf.

## **12. Angaben zur Ökologie**

WGK 1. Nicht in Abwasser gelangen lassen.

## **13. Hinweise zur Entsorgung**

Örtliche behördliche Vorschriften sind zu beachten.

## **14. Angaben zum Transport**

|               |              |
|---------------|--------------|
| GGVS / GGVE   | 3 Ziffer 3 b |
| ADR / RID     | 3 Ziffer 3 b |
| UN-Nummer:    | 1219         |
| Kemmler-Zahl: | 33           |

## **15. Vorschriften**

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien: Flammensymbol leichtentzündlich EG / R: 11  
Leichtentzündlich EG / S: 9 - 16 - 23 - 33.

Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren. Von Zündquellen fernhalten. Dämpfe nicht einatmen. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.

## **16. Sonstige Angaben**

Diese Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse.