

Produkt: **Cappuccinatore-Reiniger**

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

**Handelsname:**

Cappuccinatore-Reiniger

**Firma:**

Schulz & Sohn GmbH

Chemie-Erzeugnisse

D - 40231 Düsseldorf

Tel.: 0211 / 780379 + 785231

Fax : 0211 / 787205

**Giftnotruf (24 Stunden):**

Tel. (030) 1 92 40

### 2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen:

**Chemische Charakterisierung:**

Enthält <5% (Fraktionierter Kokos-)benzyltrimethylammoniumchlorid

CAS 61789-71-7 R 22-34

5-15% nichtionische Tenside R 36/38

<5% Phosphorsäure R 34

Weitere Inhaltsstoffe: organische Säuren, Lösungsvermittler.

### 3. Mögliche Gefahren:

**Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**

R36/38 Reizt die Augen und die Haut

**Gefahrenbezeichnung:**

Xi Reizend

### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen:

**Nach Einatmen:**

Frischluftzufuhr.

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

**Nach Hautkontakt:**

Mit Wasser und Seife abspülen.

**Nach Augenkontakt:**

Augen bei geöffnetem Lidspalt mit viel Wasser mindestens 10 Minuten spülen (Augenspülflasche).

Anschließend Arzt aufsuchen.

**Nach Verschlucken:**

Trinken von viel Wasser.

Erbrechen vermeiden.

Anschließend Arzt aufsuchen.

Produkt : **Cappuccinatore-Reiniger**

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### **Geeignete Löschmittel:**

Das Produkt ist nicht brennbar.

Im Brandfall sind Löschmittel auf die Umgebung abzustimmen.

### **Besondere Schutzausrüstung:**

Persönliche Schutzausrüstung (siehe Punkt 8).

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**

Kontakt mit Augen und Haut vermeiden.

### **Umweltschutzmaßnahmen:**

Produkt nicht unverdünnt oder in größeren Mengen ins Abwasser bzw. ins Erdreich gelangen lassen.

### **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**

Mit geeigneten Mitteln (z.B. Kieselgur) aufnehmen.

Nicht verunreinigtes Produkt kann der Wiederverwendung zugeführt werden.

## 7. Handhabung und Lagerung

### **Handhabung:**

#### **Hinweise zum sicheren Umgang:**

Nicht mit anderen Reinigungsmitteln mischen.

#### **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**

Das Produkt ist nicht brennbar.

### **Lagerung:**

#### **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**

In den vorgesehenen Behältern kühl und gut verschlossen lagern.

#### **Zusammenlagerungshinweise:**

Nicht erforderlich.

#### **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**

Keine weiteren Angaben.

**Lagerklasse:** entfällt

**VbF-Klasse:** entfällt

## 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

### **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**

Entfällt.

### **Persönliche Schutzausrüstung:**

**Atemschutz:** Bei Versprühen Schutzmaske tragen.

**Handschutz :** Tragen von geeigneten Schutzhandschuhen.

**Augenschutz:** Schutzbrille

### **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßregeln sind zu beachten.

Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

Version 1 vom 13.03.2002 Seite 3 von 4

Produkt: **Cappuccinatore-Reiniger**

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

**Form :** flüssig  
**Farbe :** hellblau  
**Geruch:** frisch / typisch  
(in der Gebrauchsverdünnung geruchlos)

**Zustandsänderung**  
**Schmelztemperatur:**  
**Siedepunkt/Siedebereich:**

**Flammpunkt:** nicht brennbar

**Zündtemperatur:** entfällt

**Explosionsgefahr:** entfällt

**Explosionsgrenzen:** **untere:**  
**obere :**

**Dampfdruck** bei 20 °C

**Dichte** bei 20 °C 1,06 g/cm<sup>3</sup>

**Löslichkeit in Wasser** bei 20 °C voll löslich

**pH-Wert** bei 20 °C ca. 4,5 bei 10 g/ltr H<sub>2</sub>O

**Viskosität:** mittel

## 10. Stabilität und Reaktivität

**Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**  
Entfällt

**Gefährliche Reaktionen:**  
Bei sachgemäßer Anwendung keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**Gefährliche Zersetzungsprodukte:**  
Bei sachgemäßer Anwendung keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## 11. Angaben zur Toxikologie

**Primäre Reizwirkung an der Haut:** reizend  
**Primäre Reizwirkung am Auge:** reizend  
**Sensibilisierung:** Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

**Zusätzliche toxikologische Hinweise:**  
Keine zusätzlichen Hinweise.

Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG  
Version 1 vom 13.03.2002 Seite 4 von 4

Produkt: **Cappuccinatore-Reiniger**

## 12. Angaben zur Ökologie

**Allgemeine Hinweise:**

Die im Produkt enthaltenen Tenside sind den Anforderungen des Wasch- und Reinigungsmittel-Gesetzes entsprechend gut biologisch abbaubar.  
Wassergefährdungsklasse (WGK): 2 (Selbsteinstufung)

**13. Hinweise zur Entsorgung:****Produkt:****Empfehlung:**

Die örtlichen behördlichen Bestimmungen sind zu beachten.

**Ungereinigte Verpackungen:****Empfehlung:**

Restentleerte, saubere PE-Gebinde können der Wiederverwendung zugeführt werden.  
Ansonsten sind die örtlichen behördlichen Bestimmungen zu beachten.

**Empfohlenes Reinigungsmittel:** Wasser

**14. Angaben zum Transport:**

Landtransport:

ADR/RID/GGVS/GGVE Klasse	entfällt
Ziffer/Buchstabe	
UN-Nummer	entfällt

**15. Vorschriften****Kennzeichnung gemäß GefStoffV /EG:****Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:**

Xi Reizend

**R-Sätze**

R36/38 Reizt die Augen und die Haut

**S-Sätze**

S2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

S26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren

S37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen

**Nationale Vorschriften**

Wassergefährdungsklasse: WGK 2 (Selbsteinstufung)

**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.

**Datenblatt ausstellender Bereich:** Abteilung Produktsicherheit

**Ansprechpartner:** Herr Saubier