

Materialnummer: J4001\_sd

Macht Dental Industrieprodukte e.K.

## EG - Sicherheitsdatenblatt gemäß 2001/58/EG

Handelsname: Quick-Clean

Druckdatum 30.11.2005

Seite 1 von 5

---

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

Materialnummer: J4001\_sd

#### 1.1. Handelsname

Quick Clean UBA: 20550001

Verwendung des Stoffes / der Zubereitung  
Ultraschallreiniger, Kalk- und gipslösender Reiniger

#### 1.2 Angaben zum Hersteller / Lieferanten

Macht Dental Industrieprodukte e.K.  
Talaue 2b und 12  
D-46286 Dorsten  
Tel. 049 2369 1448 Fax 23757  
E-mail: machtident@aol.com

---

### 2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

#### Chemische Charakterisierung ( Zubereitung)

nichtionische Tenside, kationische Tenside, anorganische Säuren, organische Säuren, Pflegesubstanzen, Duftstoffe, Farbstoffe

#### Gefährliche Inhaltstoffe

CAS-Nr.	Stoffname	Gehalt	Symbole	R-Sätze
67-63-0	Propan-2-ol	1-5%	F ; Xi	R11-36-67

#### Weitere Angaben

Der Inhalt dieser Inhaltsstoffe in dem Produkt führt nach Anhang II/Nr. 1 der Gefahrstoff - Verordnung und der EG - Richtlinie 99/45/EG nicht zu einer Einstufung des Produkts als „gefährliche Zubereitung“. Die Hinweise für einen sicheren Umgang mit dem Produkt sind zu beachten.

---

### 3. Mögliche Gefahren

nicht erforderlich

#### Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßigem Umgang

---

### 4. Erste - Hilfe - Maßnahmen

#### Allgemeine Hinweise

Keine besonderen Erste - Hilfe - Maßnahmen erforderlich

#### Nach Einatmen

Keine Gefahr durch Inhalation

## EG - Sicherheitsdatenblatt gemäß 2001/58/EG

Handelsname: Quick-Clean

Druckdatum 30.11.20035

Seite 2 von 5

---

### **Nach Hautkontakt**

Mit Wasser abwaschen

### **Nach Augenkontakt**

Sorgfältig mit viel Wasser ausspülen, auch unter den Augenlidern.

### **Nach Verschlucken**

Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Erbrechen möglichst verhindern. Falls erforderlich einen Arzt konsultieren.

### **Hinweise für den Arzt**

Dem behandelnden Arzt dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

---

## **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **Geeignete Löschmittel**

Alle Löschmittel möglich

### **Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Nicht erforderlich

### **Zusätzliche Hinweise**

Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. Das Produkt selbst brennt nicht.

---

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

### **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Nicht erforderlich

### **Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in Oberflächenwasser gelangen lassen.

### **Verfahren zur Reinigung**

Mit saugfähigem Material ( Lappen, Vlies, etc. ) aufwischen.

### **Zusätzliche Hinweise**

Verschüttetes Produkt nie in den Originalbehälter zwecks Wiederverwertung geben.

---

## **7. Handhabung und Lagerung**

### **7.1. Handhabung**

Hinweise zum sicheren Umgang

Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich

### **Hinweis zum Brand und Explosionsschutz**

Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich

**EG - Sicherheitsdatenblatt**

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: Quick-Clean

Druckdatum 30.11.2005

Seite 3 von 5

**7.2 Lagerung****Anforderung an Lagerräume und Behälter**

Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern. An einem Platz lagern der nur berechtigten Personen zugänglich ist.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**

Den Behälter fest verschlossen halten.

**8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung****8.1 Expositionsbegrenzung****Luftgrenzwerte (MAK7TRK TRGS 900)**

Soffname CAS-Nr.	Grenzwert ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	F/m <sup>3</sup>	Spitzenbegr. Kategorie	Art
Propan-2-ol 67-63-0	200	500		4	MAK

**Zusätzliche Hinweise zu den Grenzwerten**

Bei vorschriftsmäßiger Anwendung wird dieser Grenzwert weit unterschritten. Eine Gesundheitsgefährdung ist nicht zu befürchten.

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition****Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz**

Nicht erforderlich

**Schutz und Hygienemaßnahmen**

Allgemein übliche Arbeitshygienemaßnahmen. keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.

**Begrenzung und Überwachung der Umweltposition**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1 Erscheinungsbild**

Aggregatzustand:	flüssig
Farbe	rot
Geruch	angenehm

**9.2 Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit**

pH-Wert < 1  
(bei 20°C)

**Zustandsänderung**

Schmelztemperatur	< 0 °C
Siedepunkt	> 98 °C

**EG - Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß 2001/58/EG

Handelsname: Quick Clean

Druckdatum 30.11.2005

Seite 4 von 5

---

Flammpunkt >100 °C

Dichte  
( bei 20 °C ) 1,066 g/cm<sup>3</sup>

Löslichkeit in Wasser  
( bei 20 °C ) vollkommen mischbar g/l

---

**10. Stabilität und Reaktivität**

**Zu vermeidende Bedingungen**

Nicht Temperaturen über 35 °C aussetzen

**Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung

**Weitere Angaben**

Nicht mit anderen Reinigern oder Chemikalien mischen

---

**11. Angaben zur Toxikologie**

**Allgemeine Bemerkungen**

Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine gesundheitlichen Beeinträchtigungen bekannt oder zu erwarten.

---

**12. Angaben zur Ökologie**

**Persistenz und Abbaubarkeit**

Enthält keine Stoffe die bekanntermaßen umweltgefährlich sind oder die in Kläranlagen nicht abgebaut werden.  
Die enthaltenen Tenside sind zu mehr als 90% biologisch abbaubar.

**Weitere Hinweise**

Chemischer Sauerstoffbedarf ( CSB ) = 120mg O<sub>2</sub>/g.

---

**13. Hinweise zur Entsorgung**

**Empfehlung**

Abfälle nicht in den Ausguß schütten

Abfallschlüsselprodukt: 070699

ABFÄLLE AUS ORGANISCH-CHEMISCHEN Prozessen. Abfälle aus HZVA von Fetten, Schmierstoffen, Seifen, Waschmitteln, Desinfektionsmitteln und Körperpflegemitteln, Abfälle a.n.g.

---

**14. Angaben zum Transport**

**14.1 Landtransport (ADR/RID/GGVS/GGVE)**

Warntafel:

**EG - Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß 2001/58/EG

Handelsname: Quick-Clean

Druckdatum 30.11.2005

Seite 5 von 5

---

**14.2. Binnenschifftransport**

**14.3. Seeschiffstranport**

**14.4. Luftransport**

**14.5. Sonstige einschlägige Angaben**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

---

**15. Vorschriften**

**15.1. Kennzeichnung**

Weitere Hinweise zu EU - Vorschriften

Nach der Gefahrstoffverordnung ist das Produkt nicht kennzeichnungspflichtig

**15.2. Nationale Vorschriften**

Klassifizierung nach VbF: Unterliegt nicht der Verordnung brennbarer Flüssigkeiten

Wassergefährdungsklasse: 2 - wassergefährdend

Einstufung :                      WGK-Selbsteinstufung

---

**16. Sonstige Angaben**

**Weitere Angaben**

Angaben für die Schweiz: Nach dem Giftgesetz der Schweiz ist das Produkt in die Giftklasse - 4 - eingestuft.

