

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß 91 / 155 / EWG

Druckdatum 18.10.2007

Vom Hersteller überarbeitet: 25.05.06

## 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: **HM-QUICKPRESS**  
Hersteller: Heiko Müller Dentalbedarf  
Straße: Pinienweg 17  
Nat.- Kennz./PLZ/Ort: D 65205 Wiesbaden  
Telefon: 0 61 22 – 51 88 1  
Telefax: 0 61 22 – 51 88 2  
Auskunftgebender Bereich: 0 61 22 – 51 88 1

### 1.1 Chemische Charakterisierung

Form: Fest  
Farbe: Hellgrau  
Geruch: Geruchlos

### 1.2 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Gemisch aus Quarzsand, Quarzmehl, Cristobalitmehl, Ammoniumphosphat, Magnesiumoxid, Monomagnesiumphosphat

## 2. Physikalische und sicherheitstechnische Angaben

Zustandsänderung:  
Siedepunkt/Schmelzpunkt: 1.400°C  
Dichte: Nicht anwendbar  
Schüttdichte: Nicht anwendbar  
Dampfdruck: Nicht anwendbar  
Viskosität: Nicht anwendbar  
Löslichkeit in Wasser: Nicht anwendbar  
pH-Wert: Nicht anwendbar  
Flammpunkt: Nicht anwendbar  
Explosionsgefahr: Nicht explosionsgefährlich  
Zündtemperatur: Nicht anwendbar  
Thermische Zersetzung: Keine bei sachgemäßer Anwendung  
Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine  
Gefährliche Reaktionen: Keine  
Weitere Angaben: keine

## 3. Angaben zum Transport

GGVS/GGVE: Nicht anwendbar  
ADR/RID: Nicht anwendbar  
UN-NR.: Nicht anwendbar  
Warntafel: Nicht anwendbar  
Postversand (Inland): Nicht anwendbar  
Postversand (Ausland): Nicht anwendbar  
Express: Nicht anwendbar  
GGVSEE/IMDG: Nicht anwendbar  
Handelsname (englisch): HM-QUICKPRESS  
Verpackungsgruppe: Nicht anwendbar  
EMS: Nicht anwendbar  
MFAG: Nicht anwendbar  
CAO/IATA: Nicht anwendbar  
Gefahrenbezeichnung: entfällt  
Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: Kein Gefahrgut im Sinne der Gefahrgutverordnung  
Klassifizierungssystem: Entspricht den aktuellen EU-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

## 4. Vorschriften

Enthält >4% freie Kieselsäure und unterliegt damit dem MAK-Wert 0,15 mg/m<sup>3</sup> für quarzhaltige Feinstäube. Zu beachten sind weiterhin die TRGA 508 und die Unfallverhütungsvorschriften (VBG 119)

**Sicherheitsdatenblatt**

## 5. Schutzmaßnahmen, Lagerung und Handhabung

5.1	Technische Schutzmaßnahmen:	Staubentwicklung vermeiden
5.2	Persönliche Schutzausrüstung:	Staubentwicklung vermeiden. Persönliche Schutzkleidung tragen.
	Atemschutz:	Staubmaske P2
	Handschutz:	keine
	Augenschutz:	Keine
	Andere:	Keine
	Hinweis zum sicheren Umgang:	Bei Staubbildung Absaugung vorsehen.
5.3	Arbeitshygiene:	Übliche Hygienemaßnahmen. Staub nicht einatmen.
5.4	Brand- und Explosionsschutz:	Das Produkt ist nicht brennbar.
5.5	Lagerung:	Trocken
	Zusammenlagerungshinweise:	Nicht erforderlich
	Angaben zu Lagerbedingungen:	Behältnis dicht geschlossen halten.
	VbF-Klasse:	Entfällt
5.6	Entsorgung:	Kann unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften wie Hausmüll deponiert werden.

## 6. Maßnahmen bei Unfällen und Bränden

6.1	Nach Verschütten/Auslaufen/Gasaustritt:	Nicht anwendbar
6.2	Löschmittel:	Nicht erforderlich
6.3	Erste Hilfe:	Bei Augen- oder Hautkontakt mit viel Wasser spülen. Bei anhaltender Reizung Arzt aufsuchen.
6.4	Weitere Angaben:	
	Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehenden Gase	
	Bei Brand kann freigesetzt werden:	Nicht anwendbar
	Besondere Schutzausrüstung:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Die üblichen Schutzmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
	Atemschutz:	Nicht erforderlich
	Handschutz:	Nicht erforderlich
	Augenschutz:	Nicht erforderlich

## 7. Angaben zur Toxikologie

Staub nicht einatmen. Gesundheitsschädlich beim Einatmen; irreversibler Schaden (Silikose) möglich.

Zusätzliche toxikologische Hinweise:

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen. Der Stoff ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund der EU-Listen in der letztgültigen Verfassung.

## 8. Angaben zur Ökologie

Das Produkt besteht überwiegend aus natürlich vorkommenden Mineralstoffen.

Allgemeine Hinweise: Wassergefährdungsklasse 0 (Selbsteinstufung)

## 9. Weitere Hinweise

Diese Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar.

Lieferspezifikationen entnehmen Sie bitte den jeweiligen Produktmerkblättern. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.