

Handelsname: **Megacem Aqua Set**

Stand: 08.02.2012 09:47:00

Seite: 1/4

überarbeitet am: 27. 06. 2011

1. Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung und Firmenbezeichnung

1.1. Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung / Handelsname

Megacem Aqua Set

1.2. Verwendung des Stoffes oder der Zubereitung

Zum Füllen von Kavitäten in der zahnärztlichen Praxis

1.3. Bezeichnung des Unternehmens

MEGADENTA Dentalprodukte GmbH

D-01454 Radeberg

Telefon: 03528 453 – 0

FAX: 03528 453 – 21

Auskunft gebender Bereich: 03528 453 – 14

Notruf-Telefon: 03528 453 – 11 (nur zu Bürozeiten besetzt)

e-mail: info@megadenta.de

Internet: www.megadenta.de

2. Mögliche Gefahren

2.1. Bezeichnung der Gefahren

Das Produkt wird als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der der Richtlinie 1999/45/EG und der "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG". Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ergänzt durch Firmenangaben und Fachliteratur.

2.2. Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Keine

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1. Chemische Charakterisierung

Mischung aus Glaspulver und Polyacrylsäure

3.2. Gefährliche Bestandteile

Keine

3.3. Weitere Angaben

Keine

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Allgemeine Hinweise

Kein gefährliches Produkt

4.2. Nach Einatmen

Den Betroffenen an die frische Luft bringen, bei Beschwerden Arzt konsultieren.

4.3. Nach Hautkontakt

Nach Hautkontakt mit Wasser und Seife waschen.

4.4. Nach Augenkontakt

Bei Augenkontakt gründlich mit Wasser spülen, bei anhaltender Reizung ärztlichen Rat einholen.

4.5. Nach Verschlucken

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

Handelsname: **Megacem Aqua Set**

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Geeignete Löschmittel

Wassersprühstrahl, Schaum, Löschpulver, Kohlendioxid

5.2. Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

5.3. Besondere Schutzausrüstung

Atemschutzgerät, bei der Verbrennung kann reizender Rauch entstehen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Nicht erforderlich

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

6.3. Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Mechanisch aufnehmen und entsorgen.

7. Handhabung und Lagerung

7.1. Handhabung

Nur für den berufsmäßigen Anwender, nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen.

7.2. Lagerung

Nicht über 25°C, Behältnis dicht geschlossen halten.

7.3. Bestimmte Verwendung

Zur Füllung von Kavitäten, nach dem Anmischen mit Wasser

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / persönliche Schutzausrüstung

8.1. Expositionsgrenzwerte

Das Produkt enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Allgemeine Angaben: berufübliche Hygiene einhalten.

Atemschutz: nicht erforderlich

Handschutz: Schutzhandschuhe werden bei üblicher Handhabung nicht benötigt

Augenschutz: Augenkontakt vermeiden

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Allgemeine Angaben

Form: Pulver,

Farbe: gelblich zahnfarben

Geruch: geruchlos

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

Explosionsgefahr: nicht explosionsgefährlich

Explosionsgrenzen: keine

Dichte: >1,0 g/ccm

Löslichkeit in Wasser: praktisch unlöslich

pH-Wert: nicht anwendbar

Handelsname: **Megacem Aqua Set**

Stand: 08.02.2012 09:47:00
Seite: 3/4
überarbeitet am: 27. 06. 2011

10. Stabilität und Reaktivität

10.1. Zu vermeidende Bedingungen
Produkt ist stabil

10.2. Zu vermeidende Stoffe
Keine

10.3. Gefährliche Zersetzungsprodukte
Keine bei bestimmungsgemäßem Gebrauch.

11. Angaben zur Toxikologie

11.1. Allgemeine Angaben

Bei dem vorliegenden Produkt handelt es sich um eine Zubereitung im Sinne des Chemikalienrechts. Die Einstufung wurde anhand der toxikologischen Daten und Massegehalte der Einzelbestandteile vorgenommen.

11.2. Akute Wirkungen

Hautreizung: nicht reizend
Sensibilisierung: keine sensibilisierende Wirkung bekannt,
Augenreizung: mechanische Augenreizung
verschlucken: von einem versehentlichen Verschlucken werden keine negativen Auswirkungen erwartet

Weitere Angaben zur Toxikologie:

Nicht krebserzeugend nach Anh. II GefStoffV, nicht genannt im Anhang III der TRGS 900.

11.3. Erfahrungen aus der Praxis

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach den vorliegenden Erfahrungen und Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12. Umweltbezogene Angaben

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend
Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1. Entsorgung / Abfall

Unter Beachtung der örtlich behördlichen Vorschriften, ohne Sonderbehandlung, Produktabfälle in praxisüblichen Mengen wie Hausmüll.

13.2. EAK/AVV-Abfallschlüssel

16 03 04, anorganische Abfälle, die keine gefährlichen Stoffe enthalten.

13.3. Verpackung

Die Glasflasche wird recycelt oder mit dem Hausmüll entsorgt.

13.4. Zusätzliche Hinweise

Keine

Handelsname: **Megacem Aqua Set**

Stand: 08.02.2012 09:47:00

Seite: 4/4

überarbeitet am: 27. 06. 2011

14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland)

ADR/RID: kein Gefahrgut

GGVS/GGVE: kein Gefahrgut

Post Deutschland: zugelassen

Seeschifftransport

IMDG/GGVSee: kein Gefahrgut

Lufttransport ICAO-II/IATA-DGR

ICAO-II/IATA-DGR: kein Gefahrgut

Transport/weitere Angaben: kein Gefahrgut im Sinne der obigen Vorschriften

15. Rechtsvorschriften

Das Produkt fällt unter die EG-Richtlinie 93/45 (Medizinprodukte), das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig nach EG-Richtlinien / GefStoffV.

16. Sonstige Angaben

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.

Datenblatt ausstellender Bereich: Abteilung Forschung und Entwicklung

Ansprechpartner: Dr. Michael Neumann