

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Überarbeitet: 23.08.2010
Druckdatum: 23.08.2010

Version 3

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt:

Handelsname:

citoGum body

Verwendung der Zubereitung:

Abformmaterial

Hersteller/Lieferant:

mds Medical & Dental Service GmbH,
D-56203 Höhr-Grenzhausen
service@mds-dental.de

Auskunftgebender Bereich:

Helmut Staudt
Tel 02624/94 99 20

2. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung:

Besondere Gefahrenhinweise für

Keine

Mensch und Umwelt:

Klassifizierungssystem:

Die Klassifizierung entspricht den
aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt
durch Angaben aus der Fachliteratur und
durch Firmenangaben.

3. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung:

Zubereitung aus Polydimethylpolymethyl-
hydrogensiloxan, Vinylmethylpolymethyl-
siloxan, Paraffin und Siliciumdioxid

Beschreibung:

Gefährliche Inhaltstoffe:

Keine

CAS-Nr.:

Bezeichnung:

% Kennb. R-Sätze:

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen:

Allgemeine Hinweise:

nach Hautkontakt:

mit viel Wasser und Seife waschen

nach Inhalation:

nach Augenkontakt:

mit viel Wasser spülen und Arzt
konsultieren

nach Verschlucken:

Arzt sofort konsultieren

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:

CO₂, Wasser;
keine Einschränkungen bei
Umgebungsbrand

Besondere Schutzausrüstung:

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Überarbeitet: 23.08.2010
Druckdatum: 23.08.2010

Version 3

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene
Vorsichtsmaßnahmen: ---
Umweltschutzmaßnahmen: ---
Verfahren zur
Reinigung/Aufnahme: mechanisch aufnehmen
Zusätzliche Hinweise: ---

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:
Hinweise zum sicheren Umgang: Keine bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung

Hinweise zum Brand und
Explosionschutz: ---
Lagerung: ---
Anforderung an Lagerräume und
Behälter: ---
Zusammenlagerungshinweise: ---
Ergänzendes zu den Lagerbed.: ---
Lagerklasse: ---

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur
Gestaltung technischer Anlagen:
Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

| CAS-Nr. | Bezeichnung des Stoffes | % | Art | Wert | Einheit |
|---------|-------------------------|-----|-------|-------|---------|
| ----- | ----- | --- | ----- | ----- | ----- |

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

Zusätzliche Hinweise:
Persönliche Schutzausrüstung: ---
Allgemeine Schutz- und
Hygienemaßnahmen: normale hygienische Maßnahmen
Atemschutz: ----
Handschutz: ----
Augenschutz: ----

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Überarbeitet: 23.08.2010
Druckdatum: 23.08.2010

Version 3

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Äußeres Erscheinungsbild:

| | | | |
|----------------|---------------------|----------------|----------------|
| Form: | Paste | | |
| Farbe: | verschiedene | | |
| Geruch: | geruchlos | | |
| | <u>Wert/Bereich</u> | <u>Einheit</u> | <u>Methode</u> |

Zustandsänderung:

| | | | |
|---|--|-------------------|--|
| Schmelzpunkt/ Schmelzbereich: | n.a. | | |
| Siedepunkt/Siedebereich: | n.a. | | |
| Flammpunkt: | n.a. | | |
| Selbstentzündlichkeit: | n.b. | | |
| Explosionsgefahr: | n.a. | | |
| Dichte: | 1,55 (20°C) | g/cm ³ | |
| Dampfdruck: | n.a. | | |
| Viskosität: | Paste | | |
| pH-Wert: | neutral | | |
| Löslichkeit in/Mischbarkeit mit: | teilweise löslich in Toluol oder Silikonöl | | |
| Wasser: | unlöslich | | |
| Lösemittelgehalt: | --- | | |
| Organische Lösungsmittel: | --- | | |
| Wasser: | --- | | |
| Festkörpergehalt: | --- | | |

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen: Geringe Wasserstoffentwicklung mit Säuren, Laugen, Alkoholen, pulverförmigen Metallen bzw. Metalloxiden.

Gefährliche Zersetzungsprodukte: ---

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität: ---

Primäre Reizwirkung: ---

an der Haut: nicht toxisch, keine Absorption

am Auge: reizend

Zusätzliche toxikologische Hinweise: Unsere Erfahrungen zeigen, daß das Produkt bei sachgemäßem Umgang und unter Beachtung der üblichen Arbeitshygiene ohne gesundheitliche Gefahren zu handhaben ist.

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Überarbeitet: 23.08.2010
Druckdatum: 23.08.2010

Version 3

12. Umweltbezogene Angaben

| | |
|--|--|
| Allgemeine Hinweise: | Verursacht nach bisherigen Erfahrungen keine Schäden |
| Wassergefährdungsklasse: (Selbsteinstufung) | |

13. Hinweise zur Entsorgung

| | |
|-----------------------------------|--|
| Produkt: | --- |
| Empfehlung: | Kann unter Beachtung der örtlichen Vorschriften in geeigneter Anlage verbrannt werden. |
| Abfallschlüsselnummer: | --- |
| Ungereinigte Verpackungen: | --- |
| Empfehlung: | --- |

14. Angaben zum Transport

Kein gefährliches Transportgut.
Vor Nässe schützen.
Getrennt halten von Nahrungs- und Genußmitteln, Säuren und Laugen.

15. Vorschriften

| | |
|---|---|
| Kennzeichnung nach EG-Richtlinien: | Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG" in der letztgültigen Fassung. |
| Nationale Vorschriften: | |

16. Sonstige Angaben:

| | |
|--|---|
| Änderungen gegenüber letzter Fassung: | Anpassung gemäß REACH-Verordnung |
| | Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Die Angaben im Sicherheitsdatenblatt haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. |
| Ansprechpartner: | Helmut Staudt, Tel: 02624/94 99 20 |

Sicherheitsdatenblatt
Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Überarbeitet: 23.08.2010
Druckdatum: 23.08.2010

Version 3