

Sicherheitsdatenblatt

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

Überarbeitet: 23.08.2010
 Druckdatum: 23.08.2010

Version 1

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt:

Handelsname:

citoGum heavymix 380

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 Mensch und Umwelt:

Keine

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 Polydimethylpolymethylhydrogensiloxan, Vinylmethylpolymethylsiloxan, 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 1

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 1

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Äußeres Erscheinungsbild:

Form:	Paste
Farbe:	verschiedene
Geruch:	nahezu 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:	1,46 (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:	irritierend
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 1

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 TransportKein 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