

## Fitnis SH medium

Druckdatum: 29.05.2015

Seite 1 von 6

### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffes bzw. Gemisches und des Unternehmens

**Produktidentifikation** Fitnis SH medium  
**Stoffgruppe** Abformmaterial

#### Relevante identifizierte Verwendung des Stoffes oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

#### Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenname: Kaniedenta GmbH & Co. KG  
Straße: Zum Haberland 36  
Ort: 32051 Herford  
Telefon: 05221-34550  
Fax: 05221-345511  
E-Mail: info@kaniedenta.de  
Kontaktstelle für Informationen: 05221-34550

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### Einstufung des Stoffes oder Gemisches Verordnung (EG) Nr. 1272 / 2008

entfällt

#### **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt**

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der „Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG“ in der letztgültigen Fassung.

#### Kennzeichnungselemente

#### **Verordnung (EG) Nr.1272/2008**

entfällt

#### **Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien**

Medizinprodukte im Sinne der Richtlinie 93/42/EWG, die für den Endverbraucher bestimmt und invasiv oder unter Körperberührung angewendet werden, sind von der Kennzeichnungspflicht gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS) ausgenommen.

**Gefahrenhinweise** entfällt

**Sicherheitshinweise** entfällt

#### **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

**PBT:** nicht anwendbar

**vPvB:** nicht anwendbar

## Fitnis SH medium

Druckdatum: 29.05.2015

Seite 2 von 6

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung /Angaben Bestandteile

**Stoffe**

**Gemische**

**Chemische Charakterisierung**      Zubereitung aus Polydimethylpolymethyl-hydrogensiloxan, Vinylmethylpolymethyl-siloxan, Paraffin und Siliciumdioxid.

**Gefährliche Inhaltsstoffe**  
entfällt

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**Allgemeine Hinweise**                      Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Nach Hautkontakt**                         Mit viel Wasser und Seife waschen.

**Nach Augenkontakt**                        Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

**Nach Verschlucken**                         Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

**Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**  
Keine relevanten Informationen verfügbar.

**Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**  
Keine relevanten Informationen verfügbar.

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

**Löschmittel**

**Geeignete Löschmittel**  
Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>), Wasser, keine Einschränkungen bei Umgebungsbrand.

**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel**  
entfällt

**Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**  
entfällt

**Hinweise für die Brandbekämpfung**  
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Besondere Schutzausrüstung**  
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## Fitnis SH medium

Druckdatum: 29.05.2015

Seite 3 von 6

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht erforderlich.

#### Umweltschutzmaßnahmen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mechanisch aufnehmen.

#### Verweise auf andere Abschnitte

Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### Schutzmaßnahmen zur sicheren Lagerung

Das Produkt darf nur von Zahnärzten, Zahntechnikern oder auf deren Anweisung verwendet werden.

#### Hinweise zum sicheren Umgang

Keine bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung.

#### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Keine besonderen Anforderungen.

#### Zusammenlagerungshinweise

Nicht erforderlich.

#### Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

#### Zu überwachende Parameter

#### Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

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

#### Schutz und Hygienemaßnahmen

Normale hygienische Maßnahmen.

#### Atemschutz

Nicht erforderlich.

#### Handschutz

Nicht erforderlich.

## Fitnis SH medium

Druckdatum: 29.05.2015

Seite 4 von 6

**Augenschutz**

Nicht unbedingt erforderlich.

**Zusätzliche Hinweise**

Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

### ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

**Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aggregatzustand:	Paste
Farbe:	verschiedene
Geruch:	geruchlos
Zustandsänderung	
Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	n.a.
Flammpunkt:	n.a.
Selbstentzündlichkeit:	n.a.
Explosionsgefahr:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
Dampfdruck:	n.a.
Dichte (20 °C):	1,24 g/cm <sup>3</sup>
Viskosität:	Paste
pH-Wert:	neutral
Löslichkeit/ Mischbar mit:	teilweise löslich in Toluol oder Petrolether
Wasser:	unlöslich
Lösemittelgehalt:	keiner
Festkörpergehalt:	keiner

**Sonstige Angaben**

Weitere Physikalisch-chemische Daten wurden nicht ermittelt.

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

**Zu vermeidende Bedingungen**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung.

**Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine.

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

**Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

**Toxikologische Prüfungen**

**Akute Toxizität**

**Primäre Reizwirkung**

an der Haut: keine Reizwirkung.  
am Auge: keine Reizwirkung.

**Zusätzliche toxikologische Hinweise**

Unsere Erfahrungen zeigen, dass das Produkt bei sachgemäßem Umgang und unter Beachtung der üblichen Arbeitshygiene ohne gesundheitliche Gefahren zu handhaben ist.

## Fitnis SH medium

Druckdatum: 29.05.2015

Seite 5 von 6

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

**Allgemeine Hinweise**

Verursacht nach bisherigen Erfahrungen keine Schäden.

**Persistenz und Abbaubarkeit**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Bioakkumulationspotential**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Mobilität im Boden**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Mobilität im Boden**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Ergebnisse der PBT- und vPvB- Beurteilung**

Nicht anwendbar.

**Andere schädliche Wirkungen**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Wassergefährdungsklasse**

WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

**Verfahren der Abfallbehandlung**

**Empfehlung**

Kleine Mengen können in ausgehärtetem Zustand zum Hausmüll gegeben werden.  
Kann unter Beachtung der örtlichen Vorschriften in geeigneter Anlage verbrannt werden.

**Ungereinigte Verpackung**

**Empfehlung**

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

**Landtransport (ADR/RID)**

Entfällt.

**Seeschifftransport IMDG-Code**

Entfällt.

**Lufttransport ICAO-TI/IATA-DGR**

Entfällt.

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

**Vorschriften zur Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / Spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**  
**EU-Vorschriften**

Das Produkt fällt unter die EG-Richtlinien 93/42/EWG für Medizinprodukte.

## Fitnis SH medium

Druckdatum: 29.05.2015

Seite 6 von 6

**Nationale Vorschriften**

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

**Stoffsicherheitsverordnung**

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

**Legende**

ADR	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
BimSchV	Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes
CAS	<b>C</b> hemical <b>A</b> bstracts <b>S</b> ervice
DIN	Norm des <b>D</b> eutschen <b>I</b> nstituts für <b>N</b> ormung
EC	Effektive Konzentration
EG	<b>E</b> uropäische <b>G</b> emeinschaft
EN	<b>E</b> uropäische <b>N</b> orm
IATA-DGR	<b>I</b> nternational <b>A</b> ir <b>T</b> ransport <b>A</b> ssociation- <b>D</b> angerous <b>G</b> oods <b>R</b> egulations
IBC-Code	Internationaler Code für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen zur Beförderung gefährlicher Chemikalien als Massengut
ICAO-TI	<b>I</b> nternational <b>C</b> ivil <b>A</b> viation <b>O</b> rganization- <b>T</b> echnical <b>I</b> nstructions
IMDG-Code	International <b>M</b> aritime Code for <b>D</b> angerous <b>G</b> oods
ISO	Norm der <b>I</b> nternation <b>S</b> tandards <b>O</b> rganization
IUCLID	<b>I</b> nternational <b>U</b> niform <b>C</b> hemical <b>I</b> nformation <b>D</b> atabase
LC	Letale Konzentration
LD	<b>L</b> etale <b>D</b> osis
logKow	Verteilungskoeffizient zwischen <b>O</b> ktanol und <b>W</b> asser
MARPOL	<b>M</b> aritime <b>P</b> ollution Convention = Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe
OECD	<b>O</b> rganisation for <b>E</b> conomic <b>C</b> o-operation and <b>D</b> evelopment
PBT	<b>P</b> ersistent, <b>b</b> ioakkumulierbar, <b>t</b> oxisch
RID	Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter
TRGS	<b>T</b> echnische <b>R</b> egeln für <b>G</b> efahrstoffe
UN	<b>U</b> nited <b>N</b> ations (Vereinte Nationen)
VOC	<b>V</b> olatile <b>O</b> rganic <b>C</b> ompounds (flüchtige organische Verbindungen)
vBvP	sehr persistent und sehr bioakkumulierbar
VwVwS	<b>V</b> erwaltungsvorschrift <b>w</b> assergefährdender <b>S</b> toffe
WGK	<b>W</b> assergefährdungsklasse

Die Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen dazu, das Produkt im Hinblick auf die zu treffenden Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.