

# EG-Sicherheitsdatenblatt

## nach Richtlinie 91/155/EWG

### 1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname/Produktgruppe	<b>Omnident Omnisil A</b>		
REF:	39046 Dynamik-Putty, 39043 Putty , 38974 Kontur, 38979 Intropackung Dynamik-Putty & Kontur		
Verwendung des Stoffes/ der Zubereitung	Dentales Abformmaterial		
Hersteller:	OMNIDENT Dental- Handelsgesellschaft m.b.H. Gutenbergring 7-9 D - 63110 Rodgau	Fon: +49 (6106) 8 74 - 0 Fax: +49 (6106) 8 74 - 265 Web: www.omnident.de	
Auskunftgebender Bereich:	Produktmanagement	Tel.: +49 (6106) 8 74 - 0	

### 2 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung: Beschreibung:	Additionsvernetzendes Zwei-Komponentensilikonabformmaterial bestehend aus Basis- und Katalysatorpaste
Gefährliche Inhaltsstoffe:	entfällt

### 3 Mögliche Gefahren

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

### 4 Erste Hilfe Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
nach Einatmen:	Nach Einatmen von Brandgasen, Zersetzungsprodukten, Dämpfen, Stäuben an die frische Luft gehen und ggf. Arzt hinzuziehen.
nach Hautkontakt:	Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen. Im allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.
nach Augenkontakt:	Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
nach Verschlucken:	Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Sofort ärztlichen Rat einholen.

### 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:	CO <sub>2</sub> , Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen. Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
Besondere Schutzausrüstung:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Weitere Angaben:	-

## 6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Maßnahmen:	Nicht erforderlich
Umweltschutzmaßnahmen:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:	Mechanisch aufnehmen.
Zusätzliche Hinweise:	Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Kapitel 8. Informationen zur Entsorgung siehe Kapitel 13.

## 7. Handhabung und Lagerung

### 7.1 Handhabung:

Hinweise zum sicheren Umgang:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### 7.2 Lagerung:

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:	Keine besonderen Anforderungen.
Zusammenlagerungshinweise und –verbote:	nicht erforderlich
Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:	keine
Lagerklasse:	
Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):	-

## 8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

**8.1** Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

### 8.2 Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen Grenzwerten:

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.  
Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

### 8.3 Persönliche Schutzkleidung

Schutz- und Hygienemaßnahmen:	Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
Atemschutz:	Nicht erforderlich.
Handschutz:	Nicht erforderlich.
Augenschutz:	Nicht unbedingt erforderlich
Körperschutz:	leichte Schutzkleidung.

## 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Erscheinungsbild:

Form (Aggregatzustand):	pastös
Farbe:	verschieden, je nach Einfärbung
Geruch:	geruchlos

## 9.2 Sicherheitsrelevante Daten:

### Zustandsänderung

Siedepunkt/-bereich:	[°C]	nicht bestimmt
Schmelzpunkt/-bereich:	[°C]	Nicht bestimmt
Flammpunkt:	[°C]	> 130°C
Selbstentzündlichkeit:		Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
Explosionsgefahr:		Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
Dichte	[g/cm <sup>3</sup> ]	1,4-1,6 g/cm <sup>3</sup>
Löslichkeit in Wasser	[mg/l]	nicht bzw. wenig mischbar

## 9.3 Weitere Angaben:

-

## 10 Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen:	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung.
Gefährliche Reaktionen:	Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Keine

## 11 Angaben zur Toxikologie

### Akute Toxizität:

- Primäre Reizwirkung:
  - an der Haut: Keine Reizwirkung
  - am Auge: Keine Reizwirkung
- Sensibilisierung: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt

### Zusätzliche toxikologische Hinweise:

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG in der letztgültigen Fassung. Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

## 12 Angaben zur Ökologie

### Allgemeine Hinweise:

Wassergefährdungsklasse 1 (berechnet gemäß VwVwS): schwach wassergefährdend

## 13 Hinweise zur Entsorgung

### Produkt:

**Empfehlung:** Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll deponiert werden.

### Ungereinigte Verpackungen:

**Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

# EG-Sicherheitsdatenblatt

nach Richtlinie 91/155/EWG



## 14 Angaben zum Transport

### 14.1 Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend / Inland):

ADR / RID-GGVS/E Klasse -

### 14.2 Seeschiffstransport IMDG/GGVSee

IMDG/GGVSee-Klasse : -

marine pollutant : Nein

### 14.3 Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR

ICAO/IATA-Klasse: -

## 15 Vorschriften

### 15.1 Kennzeichnung

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

### 15.2 Nationale Vorschriften

Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (berechnet gemäß VwVwS): schwach wassergefährdend.

## 16 Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.