

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr.1907/2006

**Preciform N AV-Putty superhydro**

Überarbeitet am: 26.07.2017 Version 4

Materialnummer: Pf N Putty super (1-ep)

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffes beziehungsweise des Gemisches des Unternehmens****1.1 Produktidentifikator**

Preciform N AV-Putty superhydro

**1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes oder Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird****1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

Firmenname:	Merz Dental GmbH	
Straße:	Eetzweg 20	
Ort:	DE-24321 Lütjenburg (Germany)	
Telefon:	+49-(0)4381-403-0	Telefax: +49-(0)4381-403-100
E-Mail:	info@merz-dental.de	
Ansprechpartner:	Dipl. Chem. Dr. Thomas Panther	Telefon: +49-(0)4381-403-448
E-Mail:	Thomas.Panther@merz-dental.de	
Internet:	www.merz-dental.de	
Auskunftsgebender Bereich:	Qualitätssicherung (Quality Assurance)	

**1.4 Notrufnummer** +49-(0)551-19240 (Giftinformationszentrum-Nord)**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren****2.1. Einstufung des Stoffes oder Gemisches**

Verordnung (EG) 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.

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen****3.1 Chemische Charakterisierung**

Zubereitung aus Polydimethylpolymethylhydrogensiloxan, Vinylmethylpolymethylsiloxan, Paraffin und Siliciumdioxid

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

**Nach Hautkontakt**

Bei Berührung mit der Haut sofort mit Wasser, anschließend mit Seife und zuletzt erneut mit Wasser abwaschen

Seite 1 von 6

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr.1907/2006

## Preciform N AV-Putty superhydro

Überarbeitet am: 26.07.2017 Version 4

Materialnummer: Pf N Putty super (1-ep)

### **Nach Augenkontakt**

Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt mit fließendem Wasser spülen und Augenarzt aufsuchen

### **Nach Verschlucken**

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren

## **ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **5.1. Löschmittel**

#### **Geeignete Löschmittel**

CO<sub>2</sub>, Wasser, keine Einschränkungen bei Umgebungsbrand

### **5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Keine ausgehenden Gefahren

### **5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

Keine besonderen Hinweise zur Brandbekämpfung

## **ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

### **6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Nicht erforderlich

### **6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich

### **6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Mechanische Aufnahme

### **6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

entfällt

## **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

### **7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich

### **7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

Keine besonderen Bedingungen erforderlich

## **ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstungen**

### **8.1. Zu überwachende Parameter**

#### **Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900)**

Keine zu überwachenden Parameter

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr.1907/2006

**Preciform N AV-Putty superhydro**

Überarbeitet am: 26.07.2017 Version 4

Materialnummer: Pf N Putty super (1-ep)

**8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition****Geeignete technische Steuerungseinrichtungen**

Nicht relevant

**Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände und Gesicht gründlich waschen. Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

**Augen-/Gesichtsschutz**

Nicht unbedingt erforderlich.

**Handschutz**

Nicht erforderlich

**Körperschutz**

Nicht erforderlich

**Atemschutz**

entfällt

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften****Physikalische / Chemische Daten:**

Aggregatzustand:	pastös
Farbe	verschieden
pH-Wert	neutral
Dichte	1.55 g/cm <sup>3</sup> bei 20° C
Dampfdruck	nicht bestimmt
Viskosität	nicht bestimmt
Löslichkeit in/Mischbarkeit mit: Wasser	löslich
Lösemittel	Teilweise löslich in Toluol sowie Petrolether
Festkörper	nein

**Zustandsänderungen:**

Schmelzpunkt/ Schmelzbereich	nicht bestimmt
Siedepunkt/Siedebereich	nicht bestimmt
Flammpunkt	nicht bestimmt
Selbstentzündlichkeit	nicht anwendbar
Explosionsgefahr	nicht bestimmt

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr.1907/2006

## Preciform N AV-Putty superhydro

Überarbeitet am: 26.07.2017 Version 4

Materialnummer: Pf N Putty super (1-ep)

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

#### 10.1. Reaktivität

Entfällt

#### 10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist bei bestimmungsgemäßen Lagerung stabil.

#### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

keine

#### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

keine

#### 10.5. Unverträgliche Materialien

keine

#### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

#### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

##### **Akute Toxizität**

Keine

##### **Sonstige Angaben zu Prüfungen**

Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### 12.1. Toxizität

Das Produkt ist nicht ökotoxisch.

#### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Das Produkt wurde nicht geprüft.

#### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Das Produkt wurde nicht geprüft.

#### 12.4. Mobilität im Boden

Das Produkt wurde nicht geprüft.

#### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Das Produkt wurde nicht geprüft.

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr.1907/2006

## Preciform N AV-Putty superhydro

Überarbeitet am: 26.07.2017 Version 4

Materialnummer: Pf N Putty super (1-ep)

### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

#### **Weitere Hinweise**

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Wassergefährdungsklasse 1 - schwach wassergefährdend

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. 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.

#### **Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel**

gemäß den behördlichen Vorschriften

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

#### **Landtransport ADR, RID:**

Kein Gefahrgut

#### **Seeschifftransport IMDG-Code:**

Kein Gefahrgut

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

Kein Gefahrgut

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

### 15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

#### **EU-Vorschriften**

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

#### **Nationale Vorschriften**

Beschäftigungsbeschränkung:

Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten (§ 22 JArbSchG).

Wassergefährdungsklasse:

1 - schwach wassergefährdend

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

Seite 5 von 6

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr.1907/2006

## Preciform N AV-Putty superhydro

Überarbeitet am: 26.07.2017 Version 4

Materialnummer: Pf N Putty super (1-ep)

### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

#### Änderungen

Anpassung gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

#### Abkürzungen und Akronyme

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

*European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road*

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

#### Weitere Angaben

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.