

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß 91/155/EWG

35256

Druckdatum 13.12.01

überarbeitet am:

<b><u>1.-Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung</u></b>	
<b>Angaben zum Produkt:</b>	
<b>Handelsname:</b>	<b>PRECIFORM® N superhydro nh</b>
<b>Hersteller/Lieferant:</b>	Merz Dental GmbH Eetzweg 20 D-24321 Lütjenburg
<b>Auskunftgebender Bereich:</b>	+49 (0) 4381/403-0
<b><u>2.-Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen</u></b>	
<b>Chemische Charakterisierung:</b>	Zubereitung aus Polydimethylpolymethylhydrogensiloxan, Vinylmethylpolymethyl-siloxan, Paraffin und Siliciumdioxid
<b>Beschreibung:</b>	
<b>Gefährliche Inhaltstoffe:</b>	
<b>CAS-Nr.:</b>	<b>Bezeichnung</b>
	<b>%</b>
	<b>Kennb. R-Sätze</b>
<b><u>3.-Mögliche Gefahren</u></b>	
<b>Gefahrenbezeichnung:</b>	
<b>Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:</b>	
<b>Klassifizierungssystem:</b>	Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.
<b><u>4. Erste-Hilfe-Maßnahmen:</u></b>	
<b>Allgemeine Hinweise:</b>	
<b>nach Hautkontakt:</b>	mit viel Wasser und Seife waschen
<b>nach Inhalation</b>	
<b>nach Augenkontakt:</b>	mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren
<b>nach Verschlucken:</b>	Arzt sofort konsultieren
<b><u>5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung</u></b>	
<b>Geeignete Löschmittel:</b>	CO <sub>2</sub> , Wasser; keine Einschränkungen bei Umgebungsbrand
<b>Besondere Schutzausrüstung:</b>	

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 91/155/EWG

Druckdatum 13.12.01

überarbeitet am:

### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

**Personenbezogene****Vorsichtsmaßnahmen:****Umweltschutzmaßnahmen:****Verfahren zur**

mechanisch aufnehmen

**Reinigung/Aufnahme:****Zusätzliche Hinweise:**

### 7. Handhabung und Lagerung

**Handhabung:****Hinweise zum sicheren Umgang:**

Keine bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung

**Hinweise zum Brand und****Explosionsschutz:****Lagerung:****Anforderung an Lagerräume und****Behälter:****Zusammenlagerungshinweise:****Ergänzendes zu den Lagerbed.:****Lagerklasse:****VBF-Klasse:**

### 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**

normale hygienische Maßnahmen

**Hygienemaßnahmen:****Atemschutz:**

----

**Handschutz:**

----

**Augenschutz:**

----

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

Druckdatum 13.12.01

überarbeitet am:

### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

#### äußeres Erscheinungsbild

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

#### Zustandsänderung

<b>Schmelzpunkt/ Schmelzbereich:</b>	n.a.	°C	
<b>Siedepunkt/Siedebereich:</b>	n.a.	°C	
<b>Flammpunkt:</b>		°C	
<b>Selbstentzündlichkeit:</b>	n.a.		
<b>Explosionsgefahr:</b>	n.a.		
<b>Dichte:</b>	1,24 (20°C)	g/cm <sup>3</sup>	
<b>Dampfdruck:</b>	n.a.	mbar	
<b>Viskosität:</b>	Paste		
<b>pH-Wert:</b>	neutral		
<b>Löslichkeit in/Mischbarkeit mit:</b>	teilweise löslich in Toluol oder Petrolether		
<b>Wasser:</b>	unlöslich		
<b>Lösemittelgehalt:</b>	keiner		
<b>Organische Lösungsmittel:</b>	----		
<b>Wasser:</b>	----		
<b>Festkörpergehalt:</b>	keiner		

### 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 91/155/EWG

Druckdatum 13.12.01

überarbeitet am:

<b>12.-Angaben zur Ökologie</b> <b>Allgemeine Hinweise:</b>  <b>Wassergefährdungsklasse:</b> <b>(Selbsteinstufung):</b>	Verursacht nach bisherigen Erfahrungen keine Schäden
<b>13. Hinweise zur Entsorgung</b> <b>Produkt:</b> <b>Empfehlung:</b>  <b>Abfallschlüsselnummer:</b> <b>Ungereinigte Verpackungen:</b> <b>Empfehlung:</b>	Kann unter Beachtung der örtlichen Vorschriften in geeigneter Anlage verbrannt werden.
<b>14. Transportvorschriften</b>	Kein gefährliches Transportgut. Vor Nässe schützen. Getrennt halten von Nahrungs-, Genußmitteln, Säuren und Laugen
<b>15. Vorschriften</b> <b>Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:</b>  <b>Nationale Vorschriften:</b>  <b>Klassifizierung nach VbF:</b>	Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG" in der letztgültigen Fassung   n.a.
<b>16. Sonstige Angaben:</b>	Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Die Angaben im Sicherheitsdatenblatt haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.