

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Überarbeitet am: 13.02.2023

Version: 1

Druckdatum: 13.02.2023

<b>1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung</b>
<b>Angaben zum Produkt</b> <b>Handelsname: IMPLANT GUM HARD SCAN</b> <b>Verwendung der Zubereitung:</b> Zahntechnisches Produkt <b>Manufacturer:</b> P.L. Superior Dental Materials GmbH, 22607 Hamburg Germany info@plsuperior.de <b>Emergency telephone number:</b> +49 4121 88113
<b>Distributor:</b> Müller & Weygandt GmbH Reichardsweide 40 D-63654 Büdingen
<b>2. Mögliche Gefahren</b>
<b>Einstufung des Stoffs oder Gemischs:</b> <b>Einstufung gemäß Verordnung (EG) 1272/2008:</b> entfällt <b>Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:</b> Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der „Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG“ in der letztgültigen Fassung. <b>Kennzeichnungselemente:</b> <b>Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) 1272/2008:</b> Kein gefährlicher Stoff oder gefährliches Gemisch gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 <b>Sonstige Gefahren</b> keine bekannt <b>Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung</b> <b>PBT:</b> nicht anwendbar <b>vPvB:</b> nicht anwendbar
<b>3. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen</b>
<b>Chemische Charakterisierung:</b> <b>Beschreibung:</b> Zubereitung aus Polydimethylpolymethyl-hydrogensiloxan, Vinylmethylpolymethylsiloxan, Paraffin und Siliciumdioxid <b>Gefährliche Inhaltsstoffe:</b> entfällt
<b>4. Erste-Hilfe-Maßnahmen:</b>
<b>Allgemeine Hinweise:</b> keine besonderen Maßnahmen erforderlich <b>nach Hautkontakt:</b> mit viel Wasser und Seife waschen <b>nach Augenkontakt:</b> mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren <b>nach Verschlucken:</b> bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren
<b>5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung</b>
<b>Geeignete Löschmittel:</b> CO <sub>2</sub> , Wasser, keine Einschränkungen bei Umgebungsbrand <b>Besondere Schutzausrüstung:</b> keine besonderen Maßnahmen erforderlich

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Überarbeitet am: 13.02.2023

Version: 1

Druckdatum: 13.02.2023

<b>6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung</b>			
Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: nicht erforderlich			
Umweltschutzmaßnahmen: keine besonderen Maßnahmen erforderlich			
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: mechanisch aufnehmen			
Zusätzliche Hinweise: -			
<b>7. Handhabung und Lagerung</b>			
Handhabung:			
Hinweise zum sicheren Umgang: Keine bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung			
Hinweise zum Brand und Explosionsschutz: keine besonderen Maßnahmen erforderlich			
Lagerung:			
Anforderung an Lagerräume und Behälter: keine besonderen Anforderungen			
Zusammenlagerungshinweise: nicht erforderlich			
Weiter Angaben zu den Lagerbedingungen: keine			
<b>8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung</b>			
Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: -			
Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:			
Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.			
Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.			
Persönliche Schutzausrüstung:			
Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: normale hygienische Maßnahmen			
Atemschutz: nicht erforderlich			
Handschutz: nicht erforderlich			
Augenschutz: nicht unbedingt erforderlich			
<b>9. Physikalische und chemische Eigenschaften</b>			
<b>Äußeres Erscheinungsbild</b>			
Form:	Paste		
Farbe:	verschiedene		
Geruch:	geruchlos		
	Wert/Bereich	Einheit	Methode
<b>Zustandsänderung</b>			
Schmelzpunkt/ Schmelzbereich:	n.a.	°C	
Siedepunkt/Siedebereich:	n.a.	°C	
Flammpunkt:	n.a.	°C	
Selbstentzündlichkeit:	n.a.		
Explosionsgefahr:	keine		
Dichte:	1,57 (20°C)	g/cm <sup>3</sup>	
Dampfdruck:	n.a.	mbar	
Viskosität:	Paste		
pH-Wert:	neutral		
Löslichkeit in/Mischbarkeit mit:	teilweise löslich in Toluol oder Petrolether		
Wasser:	unlöslich		
Lösemittelgehalt:	keiner		
Organische Lösungsmittel:	-----		
Wasser:	-----		
Festkörpergehalt:	keiner		

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Überarbeitet am: 13.02.2023  
Druckdatum: 13.02.2023

Version: 1

<b>10. <u>Stabilität und Reaktivität</u></b>
<p><b>Zu vermeidende Bedingungen:</b> Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung</p> <p><b>Gefährliche Zersetzungsprodukte:</b> keine</p>
<b>11. <u>Angaben zur Toxikologie</u></b>
<p><b>Akute Toxizität:</b> <b>Primäre Reizwirkung:</b> <b>an der Haut:</b> keine Reizwirkung <b>am Auge:</b> keine Reizwirkung</p> <p><b>Zusätzliche toxikologische Hinweise:</b> Unsere Erfahrungen zeigen, daß das Produkt bei sachgemäßem Umgang und unter Beachtung der üblichen Arbeitshygiene ohne gesundheitliche Gefahren zu handhaben ist.</p>
<b>12. <u>Umweltbezogene Angaben</u></b>
<p><b>Allgemeine Hinweise:</b> Verursacht nach bisherigen Erfahrungen keine Schäden</p> <p><b>Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung):</b> schwach wassergefährdend</p>
<b>13. <u>Hinweise zur Entsorgung</u></b>
<p><b>Produkt:</b> <b>Empfehlung:</b> Kleine Mengen können in ausgehärtetem Zustand zum Hausmüll gegeben werden. Kann unter Beachtung der örtlichen Vorschriften in geeigneter Anlage verbrannt werden.</p> <p><b>Ungereinigte Verpackungen:</b> <b>Empfehlung:</b> Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften</p>
<b>14. <u>Transportvorschriften</u></b>
<p><b>Landtransport ADR, RID:</b> kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften</p> <p><b>Seeschifftransport IMDG-Code:</b> kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften</p> <p><b>Lufttransport ICAO-TI/IATA-DGR:</b> kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften</p>
<b>15. <u>Rechtsvorschriften</u></b>
<p><b>Kennzeichnung nach EG-Richtlinien:</b> Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV oder den jeweiligen nationalen Gesetzen nicht kennzeichnungspflichtig.</p> <p><b>Nationale Vorschriften:</b> Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend</p> <p><b>Stoffsicherheitsbeurteilung:</b> Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.</p>
<b>16. <u>Sonstige Angaben:</u></b>
<p><b>Änderungen gegenüber der letzten Fassung:</b></p> <p>Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Die Angaben im Sicherheitsdatenblatt haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.</p>