

**Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG - REACH (DE)****Silasto 70****Artikel Nr.:97406**

Version: 2.0

Überarbeitet am: 02.04.2021



Druckdatum: 12.04.2016

Vorgängerversion: 1.0

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens**

<b>1.1</b>	<b>Produktidentifikator</b>	<b>Silasto 70</b> <b>Artikel Nr.:97406</b>
<b>1.2</b>	<b>Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird</b>	
<b>1.2.1</b>	Relevante Verwendungen	<b>Silasto 70</b>
<b>1.2.2</b>	Verwendungen, von denen abgeraten wird	Keine bekannt
<b>1.3</b>	<b>Einzelheiten zum Lieferanten der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt</b>	Dr. Hinz Dental Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG Friedrich der Große 64 44628 Herne DEUTSCHLAND  Telefon +49 (0) 23 23 / 59 34 20 Fax +49 (0) 23 23 / 59 34 29
<b>1.4</b>	<b>Notrufnummer</b>	Ansprechpartner: Frau Dr. P. Hinz Tel.: +49 17 51 83 41 34

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

<b>2.1</b>	<b>Einstufung des Stoffs oder Gemischs</b> Nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig für den Umgang.		
<b>2.1.1</b>	<b>Kennzeichnungselemente nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008</b>		
	Piktogramme:		
			
	GHS07		GHS09
<b>Signalwörter</b>	Achtung		Achtung Umweltgefährlich

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**

**Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG - REACH (DE)****Silasto 70****Artikel Nr.:97406**

Version: 2.0

Überarbeitet am: 02.04.2021

Druckdatum: 12.04.2016

Vorgängerversion: 1.0



3.1	Chemische Charakterisierung	Vinylgruppenhaltiges Polymethylsiloxan mit pyrogener Kieselsäure
3.1.1	Gefährliche Inhaltsstoffe	Nicht deklarationspflichtig

**Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

4.1	Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen	
	Allgemeine Hinweise	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
	Nach Hautkontakt:	Mit viel Wasser und Seife abwaschen.
	Nach Augenkontakt:	Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.
	Nach Verschlucken:	Ärztlicher Behandlung zuführen.

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

5.1	Geeignete Löschmittel: Wasser, Schaum, Trockenlöschmittel	
	Weitere Angaben:	Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser entsprechend örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.  Bei einem Brand können Kohlendioxide (CO <sup>2</sup> ) Kohlenmonoxid, Monomere und andere Abbauprodukte freigesetzt werden.  Im Brandfall ist von den Einsatzkräften umluftunabhängiger Atemschutz zu benutzen, da wie bei jeder Verbrennung toxische Brandgase entstehen.

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

6.1	Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:	
	Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Umweltschutzmaßnahmen:	Nicht erforderlich Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen
	Verfahren zur Reinigung / Aufnahme: Zusätzliche Hinweise:	Mechanisch aufnehmen Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt

**Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG - REACH (DE)****Silasto 70****Artikel Nr.:97406**

Version: 2.0

Überarbeitet am: 02.04.2021

Druckdatum: 12.04.2016

Vorgängerversion: 1.0

**Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung:**

<b>7.1</b>	<b>Handhabung:</b>	
<b>7.1.1</b>	Hinweise zum sicheren Umgang:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
<b>7.1.2</b>	Hinweise zum Brand- u. Explosionsschutz:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
<b>7.2</b>	<b>Lagerung:</b>	
<b>7.2.1</b>	Anforderung an Lagerräume u. Behälter: Zusammenlagerungshinweise:	Keine besonderen Anforderungen Nicht erforderlich
	Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:	Behälter dicht geschlossen halten. Trocken lagern

**BSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung**

<b>8.1</b>	Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen:	
<b>8.2</b>	Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: Bestandteil mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:	Keine weiteren Angaben / s. Punkt 7  Entfällt
<b>8.3</b>	Zusätzliche Hinweise: Persönliche Schutzausrüstung  Atemschutz: Handschutz: Augenschutz:	Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen  nicht erforderlich nicht erforderlich Schutzbrille

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

<b>9.1</b>	Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften	
	Form: Farbe: Geruch: Fahmpunkt Zündtemperatur Brandfördernde Eigenschaften: Dichte: Schüttdichte: Löslichkeit in Wasser: Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln: PH-Wert: Viskosität: klimatische:	pastös durchscheinend schwach, charakteristisch 230 °C DIN 51758 > 4200 m <sup>2</sup> /s bei 20 °C Keine 1,13 g/cm <sup>3</sup> bei 20 °C nicht anwendbar nicht anwendbar nicht löslich neutral > 4200 m <sup>2</sup> /s bei 20 °C

**Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG - REACH (DE)****Silasto 70****Artikel Nr.:97406**

Version: 2.0

Überarbeitet am: 02.04.2021

Druckdatum: 12.04.2016

Vorgängerversion: 1.0

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

10.1	Zu vermeidende Bedingungen:  Zur Vermeidung thermischer Zersetzung nicht überhitzen  Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt Keine gefährlichen Reaktionen bekannt. In Gegenwart von Luft wird bei Temperaturen ab ca. 150°C durch oxidativen Abbau in geringen Mengen Formaldehyd gebildet
------	---	---

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

11.1	Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.
------	--

**ABSCHNITT 12. Umweltbezogene Angaben**

12.1	Angaben zur Ökologie:  Angaben zur Elimination:  Verhalten in Umweltkompartimenten:   Wassergefährdungsklasse (WGK):	Nicht unverdünnte bzw. größere Mengen in das Grundwasser, in Gewässer, oder in die Kanalisation gelangen lassen.    1 - schwach wassergefährdend (Selbsteinstufung)
------	---	---

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

13.1	<b>Hinweise zur Entsorgung:</b>	Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.  Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
------	---------------------------------	--

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

14.1	Kein Gefahrgut im Sinne von Transportvorschriften
------	---

**Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG - REACH (DE)****Silasto 70****Artikel Nr.:97406**

Version: 2.0

Überarbeitet am: 02.04.2021

Druckdatum: 12.04.2016

Vorgängerversion: 1.0

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

<b>15.1</b>	<b>Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits-und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch</b>	
	EU-VORSCHRIFTEN	1967/548 (1999/45); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (Reach); 1272/2008; 75/324/EWG (2008/47/EG); 453/2010/EG
	TRANSPORT-VORSCHRIFTEN NATIONALE VORSCHRIFTEN (DE):	ADR (2013); IMDG-Code (2013, 36. Amdt.); IATA-DGR (2014) Gefahrstoffverordnung -GefStoffV 2011; Wasch-und Reinigungsmittelgesetz – WRMG; Wasserhaushaltsgesetz -WHG; TRG 300; TRGS: 200, 615, 900, 905, Bekanntmachung 220 (TRGS220).
	-Wassergefährdungsklasse -Störfallverordnung -Klassifizierung nach TA-Luft -GISBAU, Produktcode -Lagerklasse (TRGS 510)	1, gem. VwVwS vom 27.07.2005 (Stand: 2014) Nein nicht relevant nicht bestimmt LGK 10-13
	-Beschäftigungsbeschränkungen	Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten. Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten.
	-VOC (1999/13/EG)	0 %
	-Sonstige Vorschriften	BGI 564: Merkblatt: Umgang mit gesundheitsgefährlichen Stoffen (für den Beschäftigten) (M 050). TRGS 510: Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern
	-Stoffsicherheitsbeurteilung	Für dieses Produkt wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

16.1	<b>Weitere Hinweise</b> Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.
------	---