

Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG - REACH (DE)**Silasto®-Glänzer****Artikel Nr.:97408**

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**

1.1	Produktidentifikator	Silasto®-Glänzer Artikel Nr.:97408
1.2	Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird	
1.2.1	Relevante Verwendungen	Silasto®-Glänzer
1.2.2	Verwendungen, von denen abgeraten wird	Keine bekannt
1.3	Einzelheiten zum Lieferanten der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt	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
1.4	Notrufnummer	Ansprechpartner: Frau Dr. P. Hinz Tel.: +49 17 51 83 41 34

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

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

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG - REACH (DE)**Silasto®-Glänzer****Artikel Nr.:97408**

Version: 2.0

Überarbeitet am: 02.04.2021

Druckdatum: 12.04.2016

Vorgängerversion: 1.0



3.1	Chemische Charakterisierung	Hydroxydgruppenhaltiges Polydimethylsiloxan, Polydimethylsiloxan, pyrogene 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 ²) 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®-Glänzer****Artikel Nr.:97408**

Version: 2.0

Überarbeitet am: 02.04.2021

Druckdatum: 12.04.2016

Vorgängerversion: 1.0

**Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung:**

7.1	Handhabung:	
7.1.1	Hinweise zum sicheren Umgang:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
7.1.2	Hinweise zum Brand- u. Explosionsschutz:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
7.2	Lagerung:	
7.2.1	Anforderung an Lagerräume u. Behälter: Zusammenlagerungshinweise:	Keine besonderen Anforderungen Nicht erforderlich
	Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:	Behälter dicht geschlossen halten. Trocken lagern Beim Ab- oder Umfüllen kann sich das Produkt elektrostatisch aufladen.

BSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

8.1	Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen:	
8.2	Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: Bestandteil mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:	Keine weiteren Angaben / s. Punkt 7 Entfällt
8.3	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

9.1	Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften	
	Form: Farbe: Geruch: Stockpunkt: Siedepunkt: Dichte: Dampfdruck: Viskosität: Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln: PH-Wert: Flammpunkt: Zündtemperatur: Explosionsgrenzen:	flüssig blau geruchlos - 58 °C ab 200 °C bei 1013 mbar 1,11 g/cm³ bei 20 °C 06 mbar bei 20 °C 21 mbar bei 50 °C > 4200 m²/s bei 20 °C nicht löslich neutral > 200 °C 460 nicht anwendbar

Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG - REACH (DE)**Silasto®-Glänzer****Artikel Nr.:97408**

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	Prüfergebnis an folgender Komponente der Zubereitung: Akute Toxizität: Kaninchenhaut (24 h): Kaninchenauge:	Polydimethylsiloxan LD 50 oral, Ratte: > 5000 mg/kg nicht reizend nicht reizend
------	--	--

ABSCHNITT 12. Umweltbezogene Angaben

12.1	Angaben zur Ökologie: Angaben zur Elimination: Verhalten in Umweltkompartimenten: Wassergefährdungsklasse (WGK):	Untersuchungen an Polydimethylsiloxan ergaben: Akute Fischtoxizität: Goldorfe (Leuciscus idus) LC ₅₀ : 200 mg/l Prüfdauer: 96 h Akute Bakterientoxizität: Pseudomonas putida: Keine Schadwirkung bei 1000 mg/l Polydimethylsiloxane sind durch abiotische Vorgänge in gewissem Umfang abbaubar, eine Bioakkumulation ist nicht bekannt 1 - schwach wassergefährdend (Selbsteinstufung) Nicht in Gewässer, Abwässer oder ins Erdreich gelangen lassen.
------	---	--

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1	Hinweise zur Entsorgung:	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®-Glänzer****Artikel Nr.:97408**

Version: 2.0

Überarbeitet am: 02.04.2021

Druckdatum: 12.04.2016

Vorgängerversion: 1.0

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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