

EU-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

überarbeitet am: 26.08.2021

Revisions-Nr.: 1,02 - Ersetzt die Version: 1,01

SilaPress Veins



Druckdatum: 08.09.2021

Seite 1 von 4

1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung:

- 1.1 Produktidentifikator
Handelsname: SilaPress Veins
- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird
Verwendung des Stoffs/des Gemischs: Hilfsmittel für Dentaltechnik
- 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt
Angaben zum Hersteller / Lieferanten
Hersteller: retec® Kunststofftechnik GmbH
Straße / Postfach: Industriestraße 2
Nat.-Kennz. / PLZ / Ort: D-61191 Rosbach v.d.H
Telefon: +49 (0) 6007 - 9157 0
Fax: +49 (0) 6007 - 9157 29
Email / Internet: info@retec-dent.de / www.retec-dent.de
Ansprechpartner: Herr Dr. Manfred Steinbach
E-Mail: manfred.steinbach@retec-dent.de
- Lieferant: SILADENT Dr. Böhme & Schöps GmbH
Straße / Postfach: Im Klei 26
Nat.-Kennz. / PLZ / Ort: DE - 38644 Goslar
Telefon: +49 (0) 53 21 / 37 79 - 0
Fax: +49 (0) 53 21 / 38 96 32
Email / Internet: info@siladent.de / www.siladent.de
- 1.4 Notrufnummer: +49 (0) 6007-91570

2. Mögliche Gefahren:

- 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008: Der Stoff ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.
- 2.2 Kennzeichnungselemente
- 2.3 Sonstige Gefahren: Es liegen keine Informationen vor.

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen::

- 3.1 Stoffe
Chemische Charakterisierung: Rayon

4. Erste - Hilfe – Maßnahmen:

- 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen
Nach Einatmen: Für Frischluft sorgen.
Nach Augenkontakt: Sofort vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder mit Wasser spülen.
Nach Verschlucken: Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.
- 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen: Es liegen keine Informationen vor.
- 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung: Symptomatische Behandlung.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung:

- 5.1 Löschmittel:
Geeignete Löschmittel: Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
- 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren: Nicht entzündbar.
- 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung: Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

-
- | | | |
|-----|---|---|
| 6.1 | Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren
Allgemeine Hinweise: | Staubbildung vermeiden. Staub nicht einatmen. |
| 6.2 | Umweltschutzmaßnahmen: | Keine besonderen Umweltschutzmaßnahmen erforderlich.
Verschmutzte Gegenstände und Flächen unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen. |
| 6.3 | Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung: | Mechanisch aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln. |
| 6.4 | Verweis auf andere Abschnitte: | Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7
Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8
Entsorgung: siehe Abschnitt 13 |

7. Handhabung und Lagerung:

- | | | |
|-----|--|---|
| 7.1 | Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung
Hinweise zum sicheren Umgang: | Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich. |
| | Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: | Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich. |
| 7.2 | Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:
Anforderungen an Lagerräume und Behälter: | Behälter dicht geschlossen halten. |
| | Zusammenlagerungshinweise: | Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich. |

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen:

- | | | |
|-----|---|---|
| 8.1 | Zu überwachende Parameter: | |
| 8.2 | Begrenzung und Überwachung der Exposition:
Schutz- und Hygienemaßnahmen: | Kontaminierte Kleidung ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Bei der Arbeit nicht essen und trinken. |
| | Augen-/Gesichtsschutz: | Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. |
| | Handschutz: | Beim Umgang mit chemischen Arbeitsstoffen dürfen nur Chemikalienschutzhandschuhe mit CE-Kennzeichen inklusive vierstelliger Prüfnummer getragen werden.
Chemikalienschutzhandschuhe sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und –menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen. Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären. |
| | Atemschutz: | Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen. |

9. Physikalische und chemische Eigenschaften:

- | | | |
|-----|--|------------------|
| 9.1 | Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften | |
| | Aggregatzustand: | fest |
| | Farbe: | siehe Verpackung |
| | Geruch: | neutral |
| | pH-Wert: | nicht bestimmt |
| | Zustandsänderungen | |
| | Schmelzpunkt: | nicht bestimmt |
| | Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich: | nicht bestimmt |
| | Flammpunkt: | nicht anwendbar |
| | Entzündbarkeit | |
| | Feststoff/Flüssigkeit: | nicht bestimmt |
| | Gas: | nicht anwendbar |
| | Untere Explosionsgrenze: | nicht bestimmt |
| | Obere Explosionsgrenze: | nicht bestimmt |
| | Selbstentzündungstemperatur | |
| | Feststoff: | nicht bestimmt |
| | Gas: | nicht anwendbar |
| | Zersetzungstemperatur: | 190 °C |

EU-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

überarbeitet am: 26.08.2021

Revisions-Nr.: 1,02 - Ersetzt die Version: 1,01

SilaPress Veins



Druckdatum: 08.09.2021

Seite 3 von 4

Brandfördernde Eigenschaften	Nicht brandfördernd.
Dampfdruck:	nicht bestimmt
Dichte:	nicht bestimmt
Wasserlöslichkeit:	Keine Prüfung erforderlich, da der Stoff bekanntermaßen in Wasser unlöslich ist.
Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln	nicht bestimmt
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser:	nicht bestimmt
Relative Dampfdichte:	nicht bestimmt
Verdampfungsgeschwindigkeit:	nicht bestimmt
9.2 Sonstige Angaben	
Festkörpergehalt:	nicht bestimmt

10. Stabilität und Reaktivität:

10.1 Reaktivität:	Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
10.2 Chemische Stabilität:	Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.
10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:	Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
10.4 Zu vermeidende Bedingungen:	keine/keiner
10.5 Unverträgliche Materialien:	Es liegen keine Informationen vor.
10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11. Angaben zur Toxikologie:

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen	
Akute Toxizität:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Reiz- und Ätzwirkung:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Sensibilisierende Wirkungen:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Aspirationsgefahr:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Sonstige Angaben zu Prüfungen:	Der Stoff ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

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.
12.6 Andere schädliche Wirkungen:	Es liegen keine Informationen vor.
Weitere Hinweise:	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

13. Hinweise zur Entsorgung:

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung:	
Empfehlung:	Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel:	Mit reichlich Wasser abwaschen. Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.

EU-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

überarbeitet am: 26.08.2021

Revisions-Nr.: 1,02 - Ersetzt die Version: 1,01

SilaPress Veins



Druckdatum: 08.09.2021

Seite 4 von 4

14. Angaben zum Transport:

- | | | |
|------|--|------------------------------------|
| 14.6 | Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender: | Es liegen keine Informationen vor. |
| 14.7 | Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code: | nicht anwendbar |

15. Rechtsvorschriften:

- | | | |
|------|---|--|
| 15.1 | Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch | |
| | EU-Vorschriften | |
| | Angaben zur SEVESO III-Richtlinie 2012/18/EU: | Unterliegt nicht der SEVESO III-Richtlinie |
| | Zusätzliche Hinweise: | Zu beachten: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC |
| | Nationale Vorschriften | |
| | Wassergefährdungsklasse: | 3 - stark wassergefährdend |
| | Status: | Mischungsregel gemäß Anlage 1 Nr. 5 AwSV |
| 15.2 | Stoffsicherheitsbeurteilung: | Für diesen Stoff wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt. |

16. Sonstige Angaben

- | | | |
|------|--|--|
| 16.1 | 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 |
| | CAS: | Chemical Abstracts Service |
| | LC50: | Lethal concentration, 50% |
| | LD50: | Lethal dose, 50% |
| 16.2 | 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 vermischt, 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 | |