

## 1. Stoff-/ Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

- 1.1 Stoff / Zubereitung / Handelsname: **Relino soft Silikon**
- 1.2 Firmenbezeichnung: Kaniedenta GmbH & Co. KG  
Dentalmedizinische Erzeugnisse  
Zum Haberland 36, D-32051 Herford
- Internet: [www.kaniedenta.de](http://www.kaniedenta.de)  
E-Mail: [info@kaniedenta.de](mailto:info@kaniedenta.de)  
Telefon: 05221 / 345510  
Telefax: 05221 / 345511
- 1.3 Auskunftgebender Bereich: Telefon: 05221 / 34550
- 1.4 Notrufnummer der Gesellschaft: Telefon: 05221 / 34550
- 

## 2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

- 2.1 Chemische Charakterisierung  
Zubereitung(en) aus :
- Vinyldimethyl-Polysiloxan  
Kieselerde  
Platinkomplex  
Andere ungefährliche Hilfsstoffe
- 2.2 Zusätzliche Hinweise  
Keine weiteren Angaben
- 

## 3. Mögliche Gefahren

- 3.1 Für den Menschen:
- Produkt ist ungefährlich, wenn es gemäß den Handlungsanweisungen verwendet wird.
- Keine Kennzeichnungspflicht gemäß EG-Richtlinien und Gefahrstoffverordnung.
- 3.2 Für die Umwelt:  
k.D.v.
- 

## 4. Erste Hilfe

- 4.1 Nach Einatmen: Nicht zutreffend
- 4.2 Nach Hautkontakt: Mit viel Wasser und Seife waschen
- 4.3 Nach Augenkontakt: Mit viel Wasser spülen und umgehend Arzt konsultieren
- 4.4 Nach Verschlucken: Sofort ärztlichen Rat einholen
- 4.5 Hinweise für den Arzt: dieses Sicherheitsdatenblatt
- 4.6 Besondere Mittel zur Ersten Hilfe: Augenspülflasche
-

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:	Löschpulver, Sand, Löschschaum, CO <sub>2</sub> , Wassersprühstrahl
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:	Wasservollstrahl

---

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	Geeignete Schutzkleidung tragen
Umweltschutzmaßnahmen:	Verschmutzung von Wasser und Abwasser vermeiden
Verfahren zur Reinigung:	Mit Flüssigkeit-Bindematerial aufsaugen und mechanisch aufnehmen.

---

## 7. Handhabung und Lagerung

### Handhabung:

Technische Maßnahmen:	Behälter dicht verschlossen halten.
Personenbezogene Schutzmaßnahmen:	Geeignete Schutzhandschuhe tragen. Augenkontakt vermeiden.

### Lagerung:

Technische Maßnahmen:	Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.
Lagerbedingungen:	Behälter dicht verschlossen halten Trocken lagern. Getrennt von Lebensmitteln lagern.
Empfohlene Packmittel:	Behälter aus Glas, Metall oder zersetzungstabilen Kunststoff.

---

## 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Bei Verwendung wie in Handlungsanweisung beschrieben sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Atemschutz:	Nicht erforderlich
Hand- und Hautschutz:	Gummi-Schutzhandschuhe empfohlen
Augenschutz:	Schutzbrille
Hygienemaßnahmen:	Bei der Arbeit nicht Essen oder Trinken.

---

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form/Aggregatzustand:	dickflüssig bis pastös in verschiedenen Einfärbungen
Geruch:	schwach fruchtig
pH-Wert:	nicht zutreffend
Siedepunkt/Siedebereich:	> 300°C
Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	n.a.
Flammpunkt:	> 130°C
Entzündlichkeit/Selbstentzündlichkeit:	> 400°C
Explosionsgefahr:	keine
Explosionsgrenzen:	n.a.
Dampfdruck:	< 100 mbar
Relative Dampfdichte:	> 1
Relative Dichte:	1,2 - 1,7 g/cm <sup>3</sup>
Löslichkeit:	unlöslich in Wasser
Verteilungskoeffizient Octanol-Wasser:	n.a.
Weitere Angaben:	--

---

## 10. Stabilität und Reaktivität

Keine thermische Zersetzung wenn verwendet und gelagert, wie in Handlungsanweisungen für das Produkt beschrieben.

Ab ca. 100°C und in Gegenwart von Luft wrden kleine Mengen von Formaldehyd durch oxidativen Abbau freigesetzt.

In Gegenwart von Wasser ist die Freisetzung von kleinen Mengen Wasserstoff möglich.

- 10.1 Zu vermeidende Begingungen: Hitze
- 10.2 Zu vermeidende Stoffe: siehe Anmerkungen oben
- 10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Formaldehyd, Wasserstoff
- 10.4 Zusätzliche Angaben: --
- 

## 11. Angaben zur Toxikologie

### 11.1 Akute Toxizität

Verschlucken:  
LD<sub>50</sub>(Ratte) > 5000 mg/kg

Einatmen:  
n.a.

Hautkontakt:  
Nicht reizend.

Augenkontakt:  
Nicht reizend (Kaninchen, 24 h) Bei verlängerer Exposition sind Hautreizungen möglich.

### 11.2 Chronische Toxizität

Sensibilisierende Wirkungen: k.D.v.  
Krebserzeugende Wirkungen: k.D.v.  
Erbgutverändernde Wirkungen: k.D.v.  
Fortpflanzungsgefährdende Wirkungen: k.D.v.  
Narkotisierende Wirkungen: k.D.v.

### 11.3 Weitere Angaben: --

---

## 12. Angaben zur Ökologie

Nicht in die Kanalisation oder in die Umwelt gelangen lassen. Zu autorisierten Abfallsammelpunkt ver bringen.

- 12.1 Persistenz und Abbaubarkeit: Für die Zubereitung: keine Daten vorhanden.  
Einzelne Komponenten teilweise abbaubar.
- 12.2 Verhalten in Umweltkompartimenten: k.D.v.
- 12.3 Ökotoxische Wirkungen: Fischtoxizität: LC<sub>50</sub> > 200 mg/l (96 h)
- 12.4 Weitere Angaben zur Ökologie: --
-

### 13. Hinweise zur Entsorgung

#### 13.1 Für Stoff/Zubereitung/Restmengen

Abfallschlüsselnummer: --  
Betrifft Restmengen. Das Produkt ist gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften zu entsorgen.  
Produkt kann in geeigneter Verbrennungsanlage verbrannt oder auf geeigneter Deponie entsorgt werden.

Abfallschlüsselnummer: --  
Betrifft ausgehärtetes Material. Das Produkt ist gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften zu entsorgen. Produkt kann in geeigneter Verbrennungsanlage verbrannt oder auf geeigneter Deponie entsorgt werden.

#### 13.2 Für verunreinigte Verpackungen

Verunreinigte Verpackungen sind gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften zu entsorgen.

---

### 14. Angaben zum Transport:

Kein gefährliches Transportgut

#### Landtransport: (Straße/Schiene):

GGVS/ADR:	Klasse/Ziffer: --	
GGVE/RID:	Klasse/Ziffer: --	
Warntafel:	Gefahr-Nr.: --	Stoff-Nr.: --
Bezeichnung des Gutes:	--	
Bemerkungen:	--	

#### Binnenschifftransport:

ADN/ADNR:	Klasse/Ziffer: --
Buchstabe	--
Kategorie:	--
Bezeichnung des Gutes:	--
Bemerkungen:	--

#### Seeschifftransport:

IMDG/GGVSee	Klasse: --	UN-Nr.: --
PG:	--	
EmS:	--	
MFAG:	--	
Marine pollutant:	--	
Richtiger technischer Name.	--	
Bemerkungen:	--	

#### Lufttransport:

ICAO/IATA: nicht registriert	Klasse: --	UN/ID-Nr.: --
PG:	--	
Richtiger technischer Name:	--	
Bemerkungen:	--	

Weitere Angaben: Kein gefährliches Transportgut  
Postlieferung erlaubt

---

## 15. Vorschriften:

Keine Kennzeichnung nach GefStoffV und EG-Richtlinien

Abfallschlüsselnr.: --

Hinweise zur:

Beschäftigungsbeschränkung:	k.D.v.
Störfallverordnung:	k.D.v.
VbF:	n.a.
TA Luft:	k.D.v.
Wassergefährdungsklasse:	k.D.v.
Sonstige Vorschriften:	k.D.v.

---

## 16 Sonstige Angaben:

Die in diesem Datenblatt gemachten Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und beziehen sich auf das Produkt im Anlieferungszustand. Sie sollen das Produkt (die Produkte) im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern.

---

### Legende:

n.a. = nicht anwendbar / n.v. = nicht verfügbar / n.g. = nicht geprüft / k.D.v. = keine Daten vorhanden /  
-- = entfällt / VbF = Verordnung über brennbare Flüssigkeiten / MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentration /  
BAT = Biologische Arbeitsplatztoleranz / TA Luft = Technische Anleitung Luft