

Perfect Knetsilikone

91/155/EWG

Überarbeitet am: 05.08.2026

Nr. 10540-D02

Seite 1 von 2

1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung:**

Perfect Knetsilikon 85 blau

Verwendung des Stoffes / der Zubereitung

Knetsilikon für die Verwendung in der Zahntechnik.

Firmenbezeichnung:

Weber Dental GmbH Dentalprodukte, D- 70597 Stuttgart, Sigmaringer Str. 258

Telefon: (0711) 726723-0 Telefax: (0711) 726723-90

Notrufnummer: (0711) 726723-22

2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**Chemische Charakterisierung:**

Bestandteil:	EINECS	CAS	Gehalt [%]	Symbol / R-Sätze
Glasfilament	266-046-0	65997-17-3		
Siliziumdioxid, Quarz	238-878-4	14808-60-7	60 - < 80	

3. Mögliche Gefahren

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung keine Gefahren bekannt.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**Nach Einatmen:** Nicht anwendbar.**Nach Hautkontakt:** Nicht relevant.**Nach Augenkontakt:** Sofort mit viel Wasser bei geöffnetem Lid spülen. Augenarzt konsultieren.**Nach Verschlucken:** Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Sofort ärztlichen Rat einholen.**Hinweise für den Arzt:** Symptomatisch behandeln.**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung****Geeignete Löschmittel:** Wassersprühstrahl, Löschpulver, Kohlendioxid, Schaum.**Nicht geeignete Löschmittel:** Wasservollstrahl.**Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:**

Gefahr der Bildung toxischer Pyrolyseprodukte.

Besondere Schutzausrüstung:

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

Zusätzliche Hinweise:

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Bildet mit Wasser rutschige Beläge.**Umweltschutzmaßnahmen und Reinigung:**

Nicht in die Kanalisation/ Oberflächenwasser/ Grundwasser gelangen lassen.

Mechanisch aufnehmen. Das aufgenommene Material vorschriftsmässig entsorgen.

7. Handhabung und Lagerung**Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang:**

Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Massnahmen erforderlich.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.**Lagerung:****Anforderungen an Lagerräume und Behälter:** Nur im Originalbehälter aufbewahren.**Zusammenlagerungshinweise:** Keine.**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Keine**Lagerklasse:** keine Zuordnung**8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung****Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

Bestandteil:	EINECS	CAS	Gehalt [%]	Wert
Glasfilament	266-046-0	65997-17-3		MAK: 5 mg/m³ A
Siliziumdioxid, Quarz	238-878-4	14808-60-7	60 - < 80	MAK: 0,15mg/m³ A,2000

Persönliche Schutzausrüstung:**Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Berührung mit den Augen vermeiden.

Perfect Knetsilikone

91/155/EWG

Überarbeitet am: 05.08.2026

Nr. 10540-D02

Seite 2 von 2

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.

Atemschutz: Nicht relevant.

Handschutz: Nicht relevant.

Augenschutz: Nicht relevant.

Körperschutz: Keine.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild

Form: pastös

Farbe: blau/violett/ocker + grau

Geruch: Charakteristisch.

Sicherheitsrelevante Daten:

Siedepunkt °C:

-

Schmelzpunkt °C:

-

Flammpunkt °C:

Nicht relevant.

pH-Wert, unverdünnt:

Nicht anwendbar

pH-Wert, 1%ig in Wasser: Nicht anwendbar

Entzündlichkeit:

-

Zündtemperatur:

-

Selbstentzündlichkeit:

-

Explosionsgefahr:

-

Sonstige Angaben

Dichte:

1,79 g/ml

Löslichkeit in Wasser:

Praktisch unlöslich.

Dampfdruck:

-

Dampfdichte (Luft=1):

-

Viskosität:

Wert nicht ermittelt

Lösemitteltrennprüfung:

-

Lösemittelgehalt (Gew%):

-

Verdunstungszahl:

-

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen / Zu vermeidende Stoffe:

Produkt sollte vor dem Antrocknen geschützt werden, damit keine Staubentwicklung entstehen kann.

Gefährliche Reaktionen: keine bekannt.

Gefährliche Zersetzungsprodukte: keine bekannt.

11. Angaben zur Toxikologie

Einatmen: nicht vorhanden.

Verschlucken: nicht vorhanden.

Haut-Kontakt: nicht vorhanden.

Augen-Kontakt: nicht vorhanden.

Allgemeine Bemerkungen:

Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie (88/379/EWG) vorgenommen. Toxikologische Daten liegen keine vor.

12. Angaben zur Ökologie

Ökologische Daten des Gesamtproduktes liegen nicht vor.

Persistenz und Abbaubarkeit: nicht vorhanden.

Verhalten in Abwasserbehandlungsanlagen: nicht vorhanden.

Aquatische Toxizität: nicht vorhanden.

Weitere ökologische Hinweise: Keine gefährlichen Bestandteile enthalten.

Enthält rezepturgemäss Verbindungen der 76/464/EWG: Ja

13. Hinweise zur Entsorgung

Entsorgung von Restmengen: Empfehlung: Kann unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften auf geeigneter Deponie abgelagert werden.

Für ungereinigte Verpackungen: Sind wie Restmengen zu entsorgen.

Gereinigte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.

14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. Vorschriften

Kennzeichnung gemäß GefStoffV/EG: nicht kennzeichnungspflichtig

Abfallschlüssel: 070799.

Ausgehärtet: nicht besonders überwachungsbedürftige Abfälle.

Wassergefährdungsklasse: 1 (Selbsteinstufung)

16. Sonstige Angaben

Keine.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.