

Technik Knetsilikon

91/155/EWG

Überarbeitet am: 05.08.2026

Nr. 10410-D04

Seite 1 von 2

1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung Technik Knetsilikon blau Verwendung des Stoffes / der Zubereitung 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: Pastöse Zubereitung aus synthetischen Zeolithen, Silikonkautschuk und anderen speziellen Wirkstoffen, nicht gefährlich i.S.d. GefStoffV.
3. Mögliche Gefahren Bei bestimmungsgemäßer Verwendung keine Gefahren bekannt. Keine Gefahrenkennzeichnung erforderlich.
4. Erste-Hilfe-Maßnahmen Nach Einatmen: Für viel Frischluft sorgen. Nach Hautkontakt: Mit viel Wasser abspülen. Nach Augenkontakt: Sofort mit viel Wasser bei geöffnetem Lid spülen. Augenarzt konsultieren. Nach Verschlucken: Wasser nachtrinken lassen und Erbrechen vermeiden. Arzt hinzuziehen. Hinweise für den Arzt: Aspirationsgefahr bei Magenspülung und Erbrechen.
5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung Geeignete Löschmittel: Produkt selbst brennt nicht. Wassersprühstrahl, Löschpulver, Sand, Schaum, CO₂. Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen. Nicht geeignete Löschmittel: keine. Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase: Im Brandfalle können sich bilden: Organische Crackprodukte und Kohlenoxide; Stäube. Besondere Schutzausrüstung: Umluftunabhängiges Atemschutzgerät anlegen.
6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Siehe Nr 8.3 persönliche Schutzkleidung verwenden. Umweltschutzmaßnahmen und Reinigung: Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Mechanisch aufnehmen. Durch mineralische Streumittel Rutschgefahr unterbinden. Zuständige Behörden bei unfallbedingtem Einleiten informieren.
7. Handhabung und Lagerung Handhabung Hinweise zum sicheren Umgang: Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Lagerung: Anforderungen an Lagerräume und Behälter: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Zusammenlagerungshinweise: Entfernt lagern von brandfördernden Stoffen, explosionsfähigen Stoffen und Gegenständen. 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: Talk (asbestfaserfrei) MAK 2mg/Kubikmeter (als Feinstaub) Persönliche Schutzausrüstung: Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Bildung von atembaren Staub aufgrund Antrocknung der Paste verhindern. Berührung mit den Augen vermeiden. Atemschutz: nicht anwendbar Handschutz: Bei anhaltendem Hautkontakt Schutzhandschuhe empfohlen.

Technik Knetsilikon

91/155/EWG

Überarbeitet am: 05.08.2026

Nr. 10410-D04

Seite 2 von 2

Augenschutz: nicht anwendbar**Körperschutz:** nicht anwendbar**9. Physikalische und chemische Eigenschaften****Erscheinungsbild****Form:** pastös**Farbe:** blau**Geruch:** pfefferminzartig**Sicherheitsrelevante Daten:**

Siedepunkt °C: nicht anwendbar

Schmelzpunkt °C: nicht anwendbar

Flammpunkt °C: >160°C, im geschlossenen Tiegel

pH-Wert, unverdünnt: nicht anwendbar

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

Entzündlichkeit: nicht anwendbar

Zündtemperatur: nicht vorhanden

Selbstentzündlichkeit: nicht anwendbar

Explosionsgefahr: nicht anwendbar

Sonstige Angaben

Dichte: 1,79 g/ml

Löslichkeit in Wasser: nicht anwendbar

Dampfdruck: nicht anwendbar

Dampfdichte (Luft=1): nicht anwendbar

Viskosität: Wert nicht ermittelt

Lösemitteltrennprüfung: nicht anwendbar

Lösemittelgehalt (Gew%): entfällt

Verdunstungszahl: nicht anwendbar

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.**12. Angaben zur Ökologie**

Produkt nicht ins Erdreich, Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

Persistenz und Abbaubarkeit: nicht vorhanden.**Verhalten in Abwasserbehandlungsanlagen:** nicht vorhanden.**Aquatische Toxizität:** nicht vorhanden**Weitere ökologische Hinweise:** keine**13. Hinweise zur Entsorgung****Entsorgung von Restmengen:** Empfehlung: Kann unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften auf geeigneter Deponie abgelagert werden.**Für ungereinigte Verpackungen:** Empfehlung: Kann unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften auf geeigneter Deponie abgelagert werden.**14. Angaben zum Transport**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. Vorschriften**Kennzeichnung gemäß GefStoffV/EG:** nicht kennzeichnungspflichtig**Abfallschlüssel:** 555 03 (Harzstücke, nicht ausgehärtet).

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.