



Sicherheitsdatenblatt

gem. (2001/58/EG)

überarbeitet am: 10.01.2021

Handelsname: ESPA

Seite: 1/4

1. Stoff- und Firmenbezeichnung

- **Handelsname:** ESPA Entspannungsmittel für die Dentaltechnik
- **Artikelnummer:** 508
- **Hersteller/Lieferant:** Reilive Dental, Manuela Fauler
Holderäcker 3
D-78078 Niedereschach
Tel. 0049- (0) 7728 544 Fax 0049- (0) 7728 7486
- **Auskunftgebender Bereich:** s.o.
- **Notfallauskunft:** s.o.

2. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

- **gefährliche Inhaltsstoffe:**
- **Chemische Charakterisierung:** Polysiloxanemulsion

3. Mögliche Gefahren

- **Gefahrenbezeichnung:** keine
- **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:** Keine

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **nach Einatmen:** nicht anwendbar
- **nach Hautkontakt:** Mit Wasser und Seife gründlich abspülen
- **nach Augenkontakt:** Unter fließendem Wasser mehrere Min. ausspülen ggf. Augenflasche
- **nach Verschlucken:** Bei anhaltender Reizung Arzt aufsuchen
ärztliche Behandlung zuführen

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:** Schaum , Kohlendioxid, Löschpulver, Wassersprühstrahl
- **ungeeignete Löschmittel:** nicht anwendbar
- **besondere Schutzausrüstung:** Rauche und Dämpfe nicht einatmen
besondere Gefährdung durch den Stoff, seine
Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase
- **Bei Brand kann freigesetzt werden:** Kohlendioxid, Kohlenmonoxid, Siliciumdioxid

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:



Sicherheitsdatenblatt

gem. (2001/58/EG)

überarbeitet am: 10.01.2021

Handelsname: ESPA

Seite: 2/4

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** persönliche Schutzausrüstung benutzen
- **Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
Bei Entweichung größerer Mengen eindämmen.
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** Mit geeigneten flüssigkeitsbindenden Materialien aufnehmen. Das aufgenommene Material vorschriftsgemäß entsorgen.

7. Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:** Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich
- **Hinweise zum Brand- u. Explosionsschutz:** keine besonderen Maßnahmen erforderlich
- **Lagerung:**
 - Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Keine besonderen Anforderungen
- **Zusammenlagerungshinweise:**
 - TRGS 514: Keine besonderen Maßnahmen
 - TRGS 515: Keine besonderen Maßnahmen
 - TRG 300: Keine besonderen Maßnahmen
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** keine
- **Lagerklasse:** (VCI) 12

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

- **Persönl. Schutzausrüstung:** nicht erforderlich
- **Hygienemaßnahmen:** vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen
- **Atemschutz:** nicht erforderlich
- **Handschutz:** Handschuhe aus PVC
- **Augenschutz:** Schutzbrille mit Seitenschutz
- **Körperschutz:** erforderlich

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

- **Form:** flüssig
- **Farbe:** weiß
- **Geruch:** schwacher Eigengeruch
- **Zustandsänderung:** Wert/Bereich Einheit Methode
- **Schmelzpunkt/Schmelzbereich:** nicht bestimmt
- **Siedepunkte/Siedebereich:** ca. 100 °C
- **Flammpunkt:** nicht anwendbar
- **Zündtemperatur:** (Lösemittel) nicht bestimmt
- **Selbstentzündlichkeit:** nicht anwendbar
- **Explosionsgefahr:** nicht bestimmt
- **Explosionsgrenze:** untere = nicht bestimmt



Sicherheitsdatenblatt gem. (2001/58/EG)

überarbeitet am: 10.1.2021

Handelsname: ESPA

Seite: 3/4

- Dampfdruck:	obere = nicht bestimmt nicht bestimmt
- Dampfdichte:	ca. 1 g/cm ³ bei 25°C
- Relative Dampfdichte:	nicht bestimmt
- Löslichkeit	mischbar
- Wasser:	mischbar
- pH-Wert:	5 bei 25°C
- Viskosität:	10 sec bei 25°C
- Methode:	4 DIN 53211

10. Stabilität und Reaktivität

- Termische Zersetzung:	nicht bestimmt
- gefährliche Reaktionen:	keine gefährliche Reaktionen bei vorschriftsgemäßer Lagerung und Handhabung.
- Gefährliche Zersetzungsprodukte:	bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung keine.
- Zusätzliche Angaben	
Stabilisatoren nötig	nein
Stabilisatoren vorhanden	nein
Aggregatzustandsänderung	nein
Auswirkungen auf die Sicherheit	nein

11. Angaben zur Toxikologie

Bei sachgemäßer Anwendung sind keine Gesundheitsschäden bekannt.

12. Angaben zur Ökologie

- Angaben:	Das Produkt gilt als schwach wassergefährdend (WGK 1; Selbsteinstufung gemäß VCI-Konzept zur Selbsteinstufung von Stoffen und Zubereitungen im WGK). Eindringen im Erdreich, Gewässer und Kanalisation verhindern.
------------	---

13. Hinweise zur Entsorgung

- Abfallschlüssel:	070201 (wässrige Waschlösungen u. Mutterlaugen)
- Gesundheitsschädlich	nein
- Empfehlung:	Örtlich behördliche Vorschriften beachten.
- verunreinigtes Verpackungsmaterial	Örtlich behördliche Vorschriften beachten. Empfehlung: Über Duales System entsorgen.

14. Transportvorschriften



Sicherheitsdatenblatt gem. (2001/58/EG)

überarbeitet am: 10.01.2021

Handelsname: ESPA

Seite: 4/4

- **Straßen / Schienentransport / (GGVS/ADR/GGVE/RID):** GGVS/ADR: nicht anwendbar Klasse/Ziffer
GGVE/RID: nicht anwendbar Klasse/Ziffer
- **Beförderung mit Seeschiffen:** GGVSee/IMDG-Code: nicht anwendbar Klasse/Code/Verp. Gr.
Marine Pollutant: nicht anwendbar
EmS-Nr.: nicht anwendbar
MFAG-Nr.: nicht anwendbar
- **Beförderung mit Flugzeugen:** ICAO/IATA-DGR: nicht anwendbar.
Klasse/Nebengefahr/Verp. Gruppe
- **Beförderung mit Binnenschiffen (ADNR/GGVBBinsch):** ADNR/GGVBBinsch: nicht anwendbar
Kemmlerzahl sowie Verpackungscodierung auf Anfrage
- **Postversand:** keine Gefahrgut-Transportbedingungen
- **Bemerkungen:** kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschrift
- **Zusätzliche Hinweise** Mindermengenregelungen werden hier nicht beachtet

15. Vorschriften

- **Kennzeichnung gemäß gefStoffV/EG:** Das Produkt ist nach EG Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig
- **Nationale Vorschriften:**
 - VbF:** Unterliegt nicht der Verordnung brennbarer Flüssigkeiten.
 - TA Luft:** Klasse III Absatz
 - Wassergefährdungsklasse** 1 (Selbsteinstufung)
- **sonstige Vorschriften:** keine

16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.