

EU-Sicherheitsdatenblatt

1. Firmen-/Stoff- und Zubereitungsbezeichnung

Handelsname: Mundspiegel Frontbeschichtet, Mundspiegel RS,
Mundspiegel RS Hauchfrei

Artikelnummer: 204420, 177617, 177618
143070, 143072, 204419, 143071, 143073,
143061, 143063, 143062, 143064,

Hersteller: ORBIS° Dental Handelsgesellschaft mbH
Schuckertstr. 21
D-48153 Münster
Tel.: +49(0)251 / 3226786 Telefax: +49(0) 251 / 7607201

Auskunft: info@orbis-dental.de

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

| <u>Zusammensetzung Stahl</u> | | <u>Zusammensetzung Floatglas</u> | |
|------------------------------|-------------------------|----------------------------------|-----------|
| C | = 0,024 % (Kohlenstoff) | 57 % | Quarzsand |
| Si | = 0,45 % (Silizium) | 19 % | Soda |
| Mn | = 0,46 % (Mangan) | 17 % | Kalkstein |
| P | = 0,029% (Blei) | 6 % | Feldspat |
| S | = 0,008% (Schwefel) | 1 % | Zuschläge |
| Cr | = 16,30 % (Chrom) | | |

Kein Nickel, kein Kobalt!

Mundspiegel Frontbeschichtet und Mundspiegel RS (standard): Auf der Rückseite mit Silber beschichtet.

Mundspiegel RS Hauchfrei: Auf der Glasoberseite mit Sauerstoffoxidschichten beschichtet.

3. Mögliche Gefahren

Warnhinweise: Wenn das Produkt gemäß seinem Verwendungszweck beim Zahnarzt und mit den üblichen Vorsichtsmaßnahmen eingesetzt wird, sind uns keine Gefahren für den Anwender bekannt geworden. Keine Anwendung bei epileptischen Patienten! Gefahr durch Zerbeißen des Glases!

Nebenwirkungen: Da die Beschichtungen keine toxischen Materialien enthalten und da im Stahl kein Nickel vorhanden ist, sind uns bisher keine Nebenwirkungen bekannt geworden. Sollten unerwünschte Nebenwirkungen bekannt werden, bitten wir um Information.

Gegenanzeigen/ Wechselwirkungen: Bei Überempfindlichkeit des Patienten gegen eines der Bestandteile liegt es im Ermessen des Zahnarztes dieses Medizinprodukt zu verwenden. Der behandelnde Zahnarzt soll sich vor der Behandlung über den gesundheitlichen Zustand der Patienten ein Bild verschafft haben, Sollte der Patient eine außergewöhnliche Krankheit haben, z.B. Epilepsie, dann sollte der Mundspiegel in keinem Fall verwendet werden.

EU-Sicherheitsdatenblatt

4. Erste Hilfe Maßnahmen

| | |
|--------------------|-----------------|
| Nach Einatmen: | Nicht anwendbar |
| Nach Hautkontakt: | Nicht anwendbar |
| Nach Verschlucken: | Nicht anwendbar |

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

| | |
|----------------------------------|------------------------------------|
| Geeignete Löschmittel: | Wasser, Schaum, Trockenlöschmittel |
| Ungeeignete Löschmittel: | Nicht bekannt |
| Freisetzung von Stoffen möglich: | keine |

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

-

7. Handhabung und Lagerung

| | |
|-------------|---|
| Handhabung: | Die Mundspiegel müssen in passende Mundspiegelgriffe eingeschraubt werden. Vor jeder Verwendung ist der einwandfreie feste Sitz und die Funktionstüchtigkeit aller Teile zu prüfen. |
| Lagerung: | Trocken, sonst keine besonderen Anforderungen. Die Lagerfähigkeit ist zeitlich unbegrenzt. |

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

-

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

-

10. Stabilität und Reaktivität

Silberverspiegelung: Zersetzung durch säurehaltige Produkte möglich.
RS Hauchfrei – Verspiegelung: Zersetzung durch säurehaltige Produkte möglich
Edelstahl: keine Zersetzung möglich

11. Angaben zur Toxikologie

Toxische Wirkungen sind nicht bekannt.

12. Angaben zur Ökologie

Schädliche Wirkungen für die Umwelt sind uns nicht bekannt.

13. Hinweise zur Entsorgung

Entsorgung gemäß dem Grünen Punkt und den öffentlichen Vorschriften.

14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut! Es bestehen keine speziellen Anforderungen an den Transport.

EU-Sicherheitsdatenblatt

15. Vorschriften

Kennzeichnung gemäß der EG Richtlinie EWG 93/42

16. Sonstige Angaben

Produkt nur für den professionellen Gebrauch.

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Angaben basieren nach unserem besten Wissen und Gewissen auf aktuell verfügbaren Informationen über die korrekte Handhabung des Produktes unter normalen Bedingungen. Eine andere, in diesem Datenblatt nicht enthaltene Verwendung dieses Produktes zusammen mit anderen Prozessen/Verfahren obliegt der alleinigen Verantwortung des Anwenders. Dieses Dokument stellt keine explizite oder implizite Garantie bezüglich Produktqualität oder Eignung für einen bestimmten Zweck dar.

Hygienemaßnahmen und Sterilisation

Das Produkt wird unsteril ausgeliefert. Es kann mit den üblichen Methoden gereinigt und sterilisiert werden.