

# Sicherheitsinformationsblatt für Medizinprodukte in Anlehnung an 1907/2006/EG, Artikel 31

Überarbeitet am: 14.06.2024  
Druckdatum: 14.06.2024

Version: 1

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Medizinprodukt gemäß der Richtlinie 93/42/EWG über Medizinprodukte (MDD) bzw. der Verordnung (EU) 2017/745 (MDR), das invasiv oder unter Körperberührung verwendet wird. Für dieses Produkt ist ein Sicherheitsdatenblatt nicht gesetzlich vorgeschrieben. Die Bereitstellung dieses Dokumentes erfolgt auf freiwilliger Basis.

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsname:**  
**Temp S Flüssigkeit**

### 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

**Identifizierte Verwendung:**  
Dentalprodukt.

### Verwendung, von denen abgeraten wird:

Darf nur von Zahnärzten oder zahntechnischen Labors oder in deren Auftrag angewandt werden, Gebrauchsanweisung beachten.

### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsinformationsblatt bereitstellt

**Hersteller/Lieferant:**  
Bisico GmbH  
Johanneswerkstraße 3  
33611 Bielefeld, Germany  
info@bisico.de

**Distribuent:**  
Bisico Bielefelder Dentalsilicone GmbH & Co.KG  
Johanneswerkstraße 3  
33611 Bielefeld, Germany  
info@bisico.de

### 1.4 Auskunftgebender Bereich

+49 521 80168-00

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Medizinprodukte, die invasiv oder unter Körperberührung angewendet werden, sind von der Kennzeichnungspflicht gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS) ausgenommen. Obwohl nicht erforderlich werden Einstufung und Kennzeichnung wie folgt angegeben:

#### **Einstufung:**

Entzündbare Flüssigkeit, Kategorie 3, H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

Hautreizung, Kategorie 2; H315 Verursacht Hautreizungen.

Augenreizung, Kategorie 2; H319 Verursacht schwere Augenreizung.

Spezifische Zielorgantoxizität – einmalige Exposition (STOT einm.), Kategorie 3; H335

Atemwegsreizung – Kann die Atemwege reizen.

Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1; H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

### 2.2 Kennzeichnungselemente

**CLP Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

#### **Signalwort:**

Achtung.

# Sicherheitsinformationsblatt für Medizinprodukte in Anlehnung an 1907/2006/EG, Artikel 31

Überarbeitet am: 14.06.2024  
Druckdatum: 14.06.2024

Version: 1

## Gefahrenpiktogramme:



GHS02



GHS07

## Gefahrenhinweise:

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.  
H315 Verursacht Hautreizungen.  
H319 Verursacht schwere Augenreizung.  
H335 Atemwegsreizung – Kann die Atemwege reizen.  
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

## Sicherheitshinweise:

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.  
P302 + P352 BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.  
P305 + P351 + P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

## 2.3 Sonstige Gefahren

### Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:

PBT: nicht anwendbar.  
vPvB: nicht anwendbar.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1 Stoffe

Nicht anwendbar.

### 3.2 Gemische

#### Chemische Charakterisierung (Beschreibung):

Monomere von Butylmethacrylat.

#### Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS-Nr. 97-88-1 Butylmethacrylat GHS02, GHS07, H226, H315, H319, H335, H317

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Allgemeine Hinweise:

Arzt rufen, wenn Symptome auftreten, die durch das Produkt verursacht werden können.

#### nach Hautkontakt:

mit viel Wasser und Seife waschen.

#### nach Inhalation:

an die frische Luft bringen.

#### nach Augenkontakt:

mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren.

**Sicherheitsinformationsblatt für Medizinprodukte  
in Anlehnung an 1907/2006/EG, Artikel 31**

Überarbeitet am: 14.06.2024  
Druckdatum: 14.06.2024

Version: 1

**nach Verschlucken:**  
viel Wasser trinken. Arzt konsultieren.

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**5.1 Löschmittel**

**Geeignete Löschmittel:**

CO<sub>2</sub>, Wassersprühstrahl, Löschpulver. Keine Einschränkungen bei Umgebungsbrand.

**5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Besondere Schutzausrüstung:**

Geeignete Schutzkleidung und umluftunabhängiges Atemschutzgerät.

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**

Dämpfe und Aerosole nicht einatmen. Substanzkontakt vermeiden. In geschlossenen Räumen Belüftung sicherstellen.

**6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation/Grundwasser gelangen lassen.

**6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Mit Absorbentien aufnehmen. Der Entsorgung zuführen. Nachreinigen. Für ausreichende Lüftung sorgen.

**6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Siehe Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

Siehe Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

Siehe Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

**Handhabung:**

Darf nur von Zahnärzten oder zahntechnischen Labors oder in deren Auftrag angewandt werden.

**Hinweise zum sicheren Umgang:**

Keine bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung.

**Hinweise zum Brand und Explosionsschutz:**

Zündquellen fernhalten. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.

**7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

**Lagerung:**

Trocken, dicht verschlossen und lagern (< 25°C).

**Sicherheitsinformationsblatt für Medizinprodukte  
in Anlehnung an 1907/2006/EG, Artikel 31**

Überarbeitet am: 14.06.2024  
Druckdatum: 14.06.2024

Version: 1

**Anforderung an Lagerräume und Behälter:**

Nur im Originalgebinde aufbewahren.

**Zusammenlagerungshinweise:**

Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**

Keine.

**Lagerklasse:**

-

**7.3 Spezifische Endanwendungen**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**

**8.1 Zu überwachende Parameter**

**Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**

-

**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

**Zusätzliche Hinweise:**

Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

**Persönliche Schutzausrüstung:**

**Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Normale hygienische Maßnahmen. Beim Umgang mit Chemikalien sind die üblichen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Kontakt mit Augen oder Haut vermeiden.

**Atemschutz:**

Erforderlich bei Auftreten von Dämpfen/Aerosolen.

**Handschutz:**

Handschuhe tragen. Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt sein. Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt gegeben werden.

**Augenschutz:**

Schutzbrille empfohlen.

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

**Äußeres Erscheinungsbild:**

Form:	Flüssigkeit
Farbe:	farblos
Geruch:	fruchtiger Geruch

**Sicherheitsinformationsblatt für Medizinprodukte  
in Anlehnung an 1907/2006/EG, Artikel 31**

Überarbeitet am: 14.06.2024  
Druckdatum: 14.06.2024

Version: 1

**Zustandsänderung:**

Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	-75 °C
Siedepunkt/Siedebereich:	163 °C
Flammpunkt:	49 °C (Methode DIN 51755)
Selbstentzündlichkeit:	ca. 300 °C (Methode DIN 51794)
Explosionsgefahr:	nicht verfügbar
Dichte:	0,89 (20°C) g/cm <sup>3</sup>
Dampfdruck:	nicht bestimmt
pH-Wert:	nicht anwendbar
Löslichkeit in/Mischbarkeit mit:	
Wasser:	0,3 %
Lösemittelgehalt:	
Organische Lösungsmittel:	keine

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

**10.1 Reaktivität**

Von diesem Material wird erwartet, dass es bei normalen Gebrauchsbedingungen nicht reaktiv ist.

**10.2 Chemische Stabilität**

Stabil bei normaler Handhabung und Lagerung.

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

Hitze, Sonnenlicht, Peroxide, Metallpulver, stark oxidierende Substanzen, freie Radikalinitiatoren.

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine bei sachgemäßer Anwendung.

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

**11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

**Akute Toxizität:**

LD50 (oral, Ratte)	> 2000 mg/kg
LD50 (dermal, Kaninchen)	> 2000 mg/kg.

**Primäre Reizwirkung:**

**an der Haut:** reizend.

**am Auge:** reizend.

**Sensibilisierung:** Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

**Zusätzliche toxikologische Hinweise:**

Allergische Reaktionen bei ständiger Exposition zu dem Produkt sind möglich.

Unsere Erfahrungen zeigen, dass das Produkt bei sachgemäßem Umgang und unter Beachtung der üblichen Arbeitshygiene ohne gesundheitliche Gefahren zu handhaben ist.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

**Allgemeine Hinweise:**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

**Sicherheitsinformationsblatt für Medizinprodukte  
in Anlehnung an 1907/2006/EG, Artikel 31**

Überarbeitet am: 14.06.2024  
Druckdatum: 14.06.2024

Version: 1

**Wassergefährdungsklasse:**

WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

**Empfehlung:**

Kann unter Beachtung der örtlichen Vorschriften in geeigneter Anlage verbrannt werden.

**Ungereinigte Verpackungen:**

**Empfehlung:**

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

**Landtransport ADR, RID und GGVSE (Deutschland):**

UN 2227 N-BUTYLMETHACRYLAT, STABILISIERT, 3, III.

**Seeschifftransport IMDG-Code:**

UN 2227 NORMAL-BUTYL METHACRYLATE, STABILIZED, 3, III

EmS: F-E S-D.

**Lufttransport ICAO-TI/IATA-DGR:**

UN 2227 N-BUTYL METHACRYLATE, STABILIZED, 3, III.

Die Transportvorschriften sind nach den internationalen Regulierungen und in der Form, wie sie in Deutschland angewendet werden, zitiert. Mögliche Abweichungen in anderen Ländern sind nicht berücksichtigt.

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

**15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

**Nationale Vorschriften:**

Wassergefährdungsklasse WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

Für invasive Medizinprodukte oder Medizinprodukte in direktem Körperkontakt sieht die Medizinprodukteverordnung kein Sicherheitsdatenblatt vor, da die sichere Verwendung des Produktes in der Gebrauchsanweisung und/oder der Kennzeichnung angegeben ist.

Die Angaben im Sicherheitsinformationsblatt stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Die Angaben im Sicherheitsinformationsblatt haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Benutzer des Produktes sollten sich davon überzeugen, dass die bereitgestellten Informationen für ihre spezifischen Verwendungsbedingungen ausreichend und korrekt sind.

# Sicherheitsinformationsblatt für Medizinprodukte in Anlehnung an 1907/2006/EG, Artikel 31

Überarbeitet am: 14.06.2024  
Druckdatum: 14.06.2024

Version: 1

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Medizinprodukt gemäß der Richtlinie 93/42/EWG über Medizinprodukte (MDD) bzw. der Verordnung (EU) 2017/745 (MDR), das invasiv oder unter Körperberührung verwendet wird. Für dieses Produkt ist ein Sicherheitsdatenblatt nicht gesetzlich vorgeschrieben. Die Bereitstellung dieses Dokumentes erfolgt auf freiwilliger Basis.

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsname:**  
**Temp S Pulver**

### 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

**Identifizierte Verwendung:**  
Dentalprodukt.

### Verwendung, von denen abgeraten wird:

Darf nur von Zahnärzten oder zahntechnischen Labors oder in deren Auftrag angewandt werden, Gebrauchsanweisung beachten.

### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsinformationsblatt bereitstellt

**Hersteller/Lieferant:**  
Bisico GmbH  
Johanneswerkstraße 3  
33611 Bielefeld, Germany  
info@bisico.de

**Distribuent:**  
Bisico Bielefelder Dentalsilicone GmbH & Co.KG  
Johanneswerkstraße 3  
33611 Bielefeld, Germany  
info@bisico.de

### 1.4 Auskunftgebender Bereich

+49 521 80168-00

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Medizinprodukte, die invasiv oder unter Körperberührung angewendet werden, sind von der Kennzeichnungspflicht gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS) ausgenommen. Obwohl nicht erforderlich werden Einstufung und Kennzeichnung wie folgt angegeben:

#### **Einstufung:**

Hautreizung, Kategorie 2; H315 Verursacht Hautreizungen.  
Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1; H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen  
Augenreizung, Kategorie 2; H319 Verursacht schwere Augenreizung.  
Spezifische Zielorgantoxizität – einmalige Exposition (STOT einm.), Kategorie 3; H335  
Atemwegsreizung – Kann die Atemwege reizen.

### 2.2 Kennzeichnungselemente

**CLP Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

#### **Signalwort:**

Achtung.

**Sicherheitsinformationsblatt für Medizinprodukte  
in Anlehnung an 1907/2006/EG, Artikel 31**

Überarbeitet am: 14.06.2024  
Druckdatum: 14.06.2024

Version: 1

**Gefahrenpiktogramme:**



GHS07

**Gefahrenhinweise:**

H315 Verursacht Hautreizungen.  
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
H319 Verursacht schwere Augenreizung.  
H335 Atemwegsreizung – Kann die Atemwege reizen.

**Sicherheitshinweise:**

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.  
P302 + P352 BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.  
P304 + P340 BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.  
P305 + P351 + P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

**2.3 Sonstige Gefahren**

**Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:**

PBT: nicht anwendbar.  
vPvB: nicht anwendbar.

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

**3.1 Stoffe**

Nicht anwendbar.

**3.2 Gemische**

**Chemische Charakterisierung (Beschreibung):**

Vorpolymerisiertes Methacrylat in Pulverform mit Pigmenten.

**Gefährliche Inhaltsstoffe:**

Vorpolymerisiertes Methacrylat GHS07, H315, H319, H317, H335

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**Allgemeine Hinweise:**

Arzt rufen, wenn Symptome auftreten, die durch das Produkt verursacht werden können.

**nach Hautkontakt:**

mit viel Wasser und Seife waschen.

**nach Inhalation:**

an die frische Luft bringen.

**nach Augenkontakt:**

mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren.

**Sicherheitsinformationsblatt für Medizinprodukte  
in Anlehnung an 1907/2006/EG, Artikel 31**

Überarbeitet am: 14.06.2024  
Druckdatum: 14.06.2024

Version: 1

**nach Verschlucken:**

Mund mit Wasser ausspülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**5.1 Löschmittel**

**Geeignete Löschmittel:**

CO<sub>2</sub>, Wassersprühstrahl, Löschpulver. Keine Einschränkungen bei Umgebungsbrand.

**5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Bei großen Mengen: Löschmethoden vermeiden, die Staubwolken erzeugen können. Der Wasserstrahl kann Staub in die Luft verteilen und bei Kontakt mit einer Zündquelle eine Brandgefahr und möglicherweise eine Explosionsgefahr darstellen.

**Besondere Schutzausrüstung:**

Geeignete Schutzkleidung und umluftunabhängiges Atemschutzgerät.

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**

Staubbildung vermeiden.

**6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation/Grundwasser gelangen lassen.

**6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Mechanisch aufnehmen und nachreinigen.

**6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Siehe Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

Siehe Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

Siehe Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

**Handhabung:**

Darf nur von Zahnärzten oder zahntechnischen Labors oder in deren Auftrag angewandt werden.

**Hinweise zum sicheren Umgang:**

Beachten Sie die übliche Vorsicht beim Umgang mit Chemikalien. Der Materialtransport sollte in einem geschlossenen System erfolgen. Vermeiden Sie es, Staub in die Luft zu verteilen.

**Hinweise zum Brand und Explosionsschutz:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

**Lagerung:**

Trocken, dicht verschlossen und lichtgeschützt lagern (< 25°C).

**Sicherheitsinformationsblatt für Medizinprodukte  
in Anlehnung an 1907/2006/EG, Artikel 31**

Überarbeitet am: 14.06.2024  
Druckdatum: 14.06.2024

Version: 1

**Anforderung an Lagerräume und Behälter:**

Nur im Originalgebinde aufbewahren.

**Zusammenlagerungshinweise:**

Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**

Keine.

**Lagerklasse:**

-

**7.3 Spezifische Endanwendungen**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**

**8.1 Zu überwachende Parameter**

**Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**

-

**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

**Zusätzliche Hinweise:**

Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

**Persönliche Schutzausrüstung:**

**Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Normale hygienische Maßnahmen. Beim Umgang mit Chemikalien sind die üblichen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Kontakt mit Augen oder Haut vermeiden.

**Atemschutz:**

Erforderlich bei Auftreten von Dämpfen/Aerosolen.

**Handschutz:**

Handschuhe tragen. Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt sein. Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt gegeben werden.

**Augenschutz:**

Schutzbrille empfohlen.

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

**Äußeres Erscheinungsbild:**

Form:	feines Pulver
Farbe:	zahnfarben
Geruch:	schwach

**Sicherheitsinformationsblatt für Medizinprodukte  
in Anlehnung an 1907/2006/EG, Artikel 31**

Überarbeitet am: 14.06.2024  
Druckdatum: 14.06.2024

Version: 1

**Zustandsänderung:**

Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	nicht anwendbar
Siedepunkt/Siedebereich:	nicht anwendbar
Flammpunkt:	nicht bestimmt
Selbstentzündlichkeit:	nicht bestimmt
Explosionsgefahr:	nicht bestimmt
Dichte:	1,25 (20°C) g/cm <sup>3</sup>
Dampfdruck:	nicht anwendbar
pH-Wert:	neutral
Löslichkeit in/Mischbarkeit mit:	
Wasser:	unlöslich
Lösemittelgehalt:	keiner
Organische Lösungsmittel:	keine

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

**10.1 Reaktivität**

Von diesem Material wird erwartet, dass es bei normalen Gebrauchsbedingungen nicht reaktiv ist.

**10.2 Chemische Stabilität**

Stabil bei normaler Handhabung und Lagerung.

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

Hitze, direkte Sonneneinstrahlung, feuchte Luft, starke Oxidationsmittel, starke Säuren.

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine bei sachgemäßer Anwendung.

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

**11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

**Akute Toxizität:**

Gesundheitsschädlich, wenn Pulverstaub eingeatmet oder Pulver verschluckt wird.

**Primäre Reizwirkung:**

**an der Haut:** reizend.

**am Auge:** reizend.

**Sensibilisierung:** Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

**Zusätzliche toxikologische Hinweise:**

Unsere Erfahrungen zeigen, dass das Produkt bei sachgemäßem Umgang und unter Beachtung der üblichen Arbeitshygiene ohne gesundheitliche Gefahren zu handhaben ist.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

**Allgemeine Hinweise:**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

**Sicherheitsinformationsblatt für Medizinprodukte  
in Anlehnung an 1907/2006/EG, Artikel 31**

Überarbeitet am: 14.06.2024  
Druckdatum: 14.06.2024

Version: 1

**Wassergefährdungsklasse:**

WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

**Empfehlung:**

Kann unter Beachtung der örtlichen Vorschriften in geeigneter Anlage verbrannt werden.

**Ungereinigte Verpackungen:**

**Empfehlung:**

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

**Landtransport ADR, RID und GGVSE (Deutschland):**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**Seeschifftransport IMDG-Code:**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**Lufttransport ICAO-TI/IATA-DGR:**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Die Transportvorschriften sind nach den internationalen Regulierungen und in der Form, wie sie in Deutschland angewendet werden, zitiert. Mögliche Abweichungen in anderen Ländern sind nicht berücksichtigt.

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

**15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

**Nationale Vorschriften:**

WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

Für invasive Medizinprodukte oder Medizinprodukte in direktem Körperkontakt sieht die Medizinprodukteverordnung kein Sicherheitsdatenblatt vor, da die sichere Verwendung des Produktes in der Gebrauchsanweisung und/oder der Kennzeichnung angegeben ist.

Die Angaben im Sicherheitsinformationsblatt stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Die Angaben im Sicherheitsinformationsblatt haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Benutzer des Produktes sollten sich davon überzeugen, dass die bereitgestellten Informationen für ihre spezifischen Verwendungsbedingungen ausreichend und korrekt sind.