

EG – Sicherheitsdatenblatt

YETI Dentalprodukte GmbH
Gem. Richtlinie 1907/2006/EG, Artikel 31

940 COBAVEST

1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung:

COBAVEST Art.Nr.: 942-0000 / 940-0200

1.2 Firmenbezeichnung:

YETI Dentalprodukte GmbH

Straße:

Industriestraße 3

Postleitzahl:

D-78234 Engen

E-Mail:

sdb@yeti-dental.com

Auskunft zum Stoff / Zubereitung:

Tel. 0 77 33 / 94 10 0 FAX 0 77 33 / 94 10 22

Notauskunft:

Tel. 0 77 33 / 94 10 0 (Mo. – Do. 8h – 16h30, Fr. 8h – 14h)

2. Mögliche Gefahren

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung des Produktes.

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

SiO₂, NH₄H₂PO₄, MgO.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen sofort unter fließendem Wasser gründlich ausspülen.

Nach Verschlucken

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Keine Einschränkung bei Umgebungsbränden.

Besondere Gefährdungen durch die Zubereitung, ihre Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

NH₄H₂PO₄ zerfällt ab ca. 190°C zu Diphosphat und NH₃.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Staubbildung vermeiden.

Umweltschutzmaßnahmen und Reinigung

Mit geeignetem Gerät aufnehmen und entsorgen

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung: Keine besondere Maßnahmen erforderlich.

Lagerklasse: VCI 10-13 C

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

CAS -Nr.	Bezeichnung	Art Wert	Einheit
14808-60-7	SiO ₂	MAK	0,15 g/m ³ (Feinstaub)
1309-48-4	MgO	MAK	1,5 g/m ³ (Feinstaub)

Dokument: Erstellt am/von: 04.08.2006/JB geändert am/von: 26.06.2015 Revision: 02 freigegeben am/von: 26.06.2015 Seitenzahl: 1-10
Vorlage:
Yeti2/QM-neu/SDB/Yeti/01.08.08

EG – Sicherheitsdatenblatt

YETI Dentalprodukte GmbH

Gem. Richtlinie 1907/2006/EG, Artikel 31

Persönliche Schutzausrüstung

Atenschutz

Feinstaubmaske beim Verarbeiten größerer Mengen.

Schutz und Hygienemaßnahmen

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Vor Pausen und Arbeitsende Hände und/oder Gesicht waschen.

9. Physikalisch - chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild

Form:	pulvrig
Farbe:	weiß
Geruch:	fast neutral

Sicherheitsrelevante Daten

Schmelzpunkt/Schmelzbereich	ca. 1000°C
Dichte bei 20°C	ca. 2,4 g/ml

10. Stabilität und Reaktivität

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung.

NH₄H₂PO₄ zerfällt ab ca. 190°C im Vorwärmofen zu Diphosphat und NH₃.

11. Angaben zur Toxikologie

Keine Angaben erforderlich.

12. Angaben zur Ökologie

Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit)

Biologische Abbaubarkeit

Kann in Kläranlagen weitgehend mechanisch abgeschieden werden.

Wassergefährdungsklasse

WGK: 1 (Selbsteinschätzung)

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt-Reste

Muss unter Beachtung der örtlich behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

Verunreinigte Verpackungen

Sind wie das Produkt zu behandeln.

Nicht kontaminierte Verpackungen können einem Recyclingsystem zugeführt werden.

14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne allgemeiner Transportvorschriften.

15. Vorschriften

Kennzeichnung gemäß GefStoff/EU-Richtlinien

Enthält Quarzstaub, Feinstaubmaske tragen.

16. Sonstige Angaben

Diese Angaben stützen sich auf den Stand der Kenntnisse und Erfahrungen vom Ausstellungsdatum, sie haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Sie dürfen weder geändert, noch auf andere Produkte übertragen werden. Vervielfältigung im unveränderten Zustand ist erlaubt.