

EG – Sicherheitsdatenblatt

YETI Dentalprodukte GmbH

Gem. Richtlinie 1907/2006/EG, Artikel 31

920 YETI ROCK III + IV

1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung:

YETI ROCK III Art.923-0020
YETI ROCK IV Art. 924-0020

1.2 Firmenbezeichnung:

YETI Dentalprodukte GmbH
Industriestraße 3, D-78234 Engen, Tel. 0049 (0) 77 33-94 10 0, Fax. 0049 (0) 77 33-94 10 22
e-mail: sdb@yeti-dental.com
Mo-Do.08.00-17.00 h / Fr.08.00-15.00 h

2. Mögliche Gefahren

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung des Produktes.

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung
CaSO₄X0,5H₂O incl. Oxidpigmenten

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Augenkontakt

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

Nach Verschlucken

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren. Produkt erhärtet mit Wasser
(Calciumsulfat - Dihydrat)

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Keine Einschränkung bei Umgebungsbränden.

Besondere Gefährdungen durch die Zubereitung, ihre Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

Bei Temperaturen >1000°C entstehen SO₂ und SO₃.

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.

EG – Sicherheitsdatenblatt

YETI Dentalprodukte GmbH

Gem. Richtlinie 1907/2006/EG, Artikel 31

7. Physikalisch - chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild

Form: pulvrig
Farbe: creme/lemon
Geruch: geruchlos

Sicherheitsrelevante Daten

Flammpunkt/Zündtemperatur nicht brennbar. Nicht explosiv. Zersetzung >1000°C. ph - Wert 5-7

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

CAS - Nr.	Bezeichnung	Art Wert	Einheit
10034-76-1	CaSO ₄ X _{0,5} H ₂ O	MAK	6 mg/m ³ (Feinstaub)

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz

Feinstaubmaske und Handschutz beim Verarbeiten größerer Mengen.

Schutz und Hygienemaßnahmen

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Vor Pausen und Arbeitsende Hände und Gesicht gründlich waschen.

9. Handhabung und Lagerung

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich (dicht verschlossen, trocken, Staub vermeiden).

10. Stabilität und Reaktivität

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung.

11. Angaben zur Toxikologie

Keine Angaben erforderlich.

12. Angaben zur Ökologie

Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit)

Biologische Abbaubarkeit

Schwer wasserlösliches anorganisches Produkt.

Kann in Kläranlagen weitgehend mechanisch abgetrennt 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 Gef. Stoff/EU-Richtlinien

Nicht kennzeichnungspflichtig.

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.

Safety Data Sheet

YETI Dentalprodukte GmbH

According to 1907/2006/EG, article 31

920 YETI ROCK III + IV

1. Identification of the Substance/Preparation and of the Company/Undertaking

1.1 Identification of the Substance/Preparation:

YETI ROCK III Art.923-0020
YETI ROCK IV Art 924-0020

1.2 Company Identification

YETI Dentalprodukte GmbH
Industriestraße 3, 78234 Engen, Germany
Tel. 0049 (0) 77 33-94 10 0, Fax. 0049 (0) 77 33-94 10 22
e-mail: sdb@yeti-dental.com
Mo-Do.8.00 – 17.00 h / Fr.08.00 – 15.00 h

2. Possible dangers

Non if product is used correctly.

3. Composition / Information on ingredients

Chemical properties
CaSO₄X0,5H₂O incl. Oxide pigments

4. First-aid measures

After contact with the eyes

If product comes into contact with the eyes, immediately irrigate thoroughly under running water.

After ingestion

If symptoms persist, please seek medical attention.
(Calciumsulfat - Dihydrat)

5. Fire-fighting measures

Suitable fire fighting agents

No restrictions with fires in the surrounding.

Particular hazards through the preparation itself, its products of combustion or forming gases. If the temperature >1000°C it becomes SO₂ and SO₃.

Special protective fire fighting equipment

No special measures required.

6. Accidental release measures

Person-related precautionary measures

Avoid formation of dust.

Environmental protection measures and cleaning

To be picked up with an adequate device and to be disposed

7. Physical and chemical properties

Appearance

Form:	powdery
Color:	creme/lemon
Odour:	neutral

Safety details

Flammable point/Ignition temperature, does not burn. Not explosive. decomposition >1000°C.
ph - value 5-7

Safety Data Sheet

YETI Dentalprodukte GmbH

According to 1907/2006/EG, article 31

8. Exposure controls / Personal protection

Constituents with occupational exposure limits that require monitoring

CAS no.	designation	type	value/unit
10034-76-1	CaSO ₄ X _{0,5} H ₂ O	MAK	6 mg/m ³ (fine dust)

Personal protective equipment

Respiratory protection

Fine dust mask when working with larger quantities.

Protection and hygiene measures

The customary precautionary measures for handling chemicals are to be observed.

Wash hands and / or face before breaks and the end of a working day.

9. Handling and Storage

No special measures necessary (close tight and at dry place, avoid dust).

10. Stability and reactivity:

Hazardous products of decomposition

No decomposition if stored and used correctly.

11. Toxicological information:

Information not required.

12. Ecological information:

Details on elimination (persistence and degradability)

Biodegradability

difficult solubility, nonorganic product.

Water pollution class

WPC: 1 (self-assessment)

13. Disposal considerations:

Remaining parts of the product

Has to be disposed in accordance with the regulations of the local authorities.

Contaminated packaging

To be treated in the same way as the product.

Non-contaminated packaging may be recycled.

14. Transport information:

Non-hazardous good in sense of general transport regulations.

15. Regulatory information

Identification requirement according to Hazardous Substances Regulations / EU Directives

No dangerous substance or compound to our stand of knowledge according to regulations of dangerous goods or the corresponding guidelines of the European Community.

16. Other information:

This information is based on the state of knowledge and experience pertaining on the date of issue.

The information is not to be taken as a guarantee of general properties. It should neither be changed nor transferred to other products. Duplication in an unchanged state is permissible.

Fiche technique de sécurité – CE

YETI-Dentalprodukte GmbH

Établie conformément aux directives de la commission 1907 / 2006 EG, Article 31

1. Identification de la Substance/Préparation et de la Société/Fabricant

1.1 Identification de la Substance/Préparation:

YETI ROCK III Art.923-0020
YETI ROCK IV Art 924-0020

1.2 Identification de la Société

YETI Dentalprodukte GmbH
Industriestraße 3, 78234 Engen, Germany
Tel. 0049 (0) 77 33-94 10 0, Fax. 0049 (0) 77 33-94 10 22
e-mail: sdb@yeti-dental.com
Lundi – Jeudi 8.00 – 17.00 h / Vendredi 08.00 – 15.00 h

2. Dangers possibles

Aucun si le produit est correctement utilisé.

3. Composition / Informations sur les composants

Propriétés chimiques
CaSO₄X0,5H₂O incl. Oxydes (pigments)

4. Mesures de premiers secours:

Après contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau courante.

Après ingestion

En cas de symptômes persistants, consulter un médecin.
(Calciumsulfat - Dihydrat)

5. Mesures de lutte contre Incendie/Explosion:

Agents compatibles pour lutter contre l'incendie

Aucune restriction en voisinage d'incendie.

Risques particuliers durant la préparation du produit même, production de combustion ou formation de gaz. Si la température > 1000°C transformation en SO₂ et SO₃.

Équipement spécial incendie

Aucune mesures spéciales requises.

6. Mesures en cas de rejet accidentel:

Précautions personnelles:

Éviter la formation de poussière.

Précautions environnementales et nettoyage :

A prélever avec matériel adéquat puis éliminer

7. Propriétés physico-chimiques:

Apparence

Forme:	poudre
Couleur:	crème/citron
Odeur:	neutre

Détails de sécurité

Point d'inflammation/Température d'ignition, ne brûle pas. Non explosif. Décomposition > 1000°C.
pH - valeurs 5-7

Fiche technique de sécurité - CE

Établie conformément aux directives de la commission 1907 / 2006 EG, Article 31

920 YETI ROCK III + IV

8. Contrôle de l'Exposition/Protection Personnelle Equipement:

Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller au poste de travail :

Equipement de Protection Personnelle

Protection Respiratoire

Utiliser un masque à poussières fines pendant le travail.

Mesures de Protection et d'Hygiène

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

Se laver les mains et / ou le visage avant les repas et la fin de la journée de travail.

9. Manutention et Stockage

Aucune mesure spéciale (Stocker dans un endroit sec et bien fermé, éviter la poussière).

10. Stabilité et réactivité:

Produits de décomposition dangereux

Ne se décompose pas si bien stocké et en usage conforme.

11. Informations Ecologiques:

Information non requise.

12. Information Ecologique:

Détails pour l'élimination (persistance et dégradabilité)

Biodégradable

Difficilement soluble, produit monorganique.

Classe de Pollution des Eaux

WPC: 1 (classification selon liste)

13. Considérations Relatives à l'Elimination:

Résidu du produit

Evacuation conformément aux prescriptions légales.

Emballage contaminé

Doit être traité comme le produit.

L'emballage non contaminé peut être recyclé.

14. Information pour le transport:

Produit non dangereux. Réglementation générale des transports.

15. Informations Réglementaires

Spécifications en accord avec les recommandations de la Communauté Européenne

Substances non dangereuses dont les composants sont, selon notre connaissance, en accord avec les réglementations des produits dangereux ou les ordonnances de la Communauté Européenne.

16. Autres Informations:

Aucune autre information

Les renseignements en accord avec les législations nationales et européennes sont basés sur l'état actuel de nos connaissances et expériences. Ils ne représentent en aucun cas une garantie quant aux propriétés qualitatives des produits, ne peuvent être modifiés et utilisés pour d'autres produits. Cette Fiche Technique de Sécurité peut être copiée mais non modifiée.