

944 PRECIGEL

1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung:

PRECIGEL Art.944-6000

1.2 Firmenbezeichnung:

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

Agar-Agar, Wasser, mehrwertigen Alkoholen

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Augenkontakt

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

Nach Hautkontakt

Bei geschmolzenem Material sofort mit Wasser abkühlen

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Produkt brennt nicht.

Besondere Gefährdungen durch die Zubereitung, ihre Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

keine

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Keine / mechanisch aufnehmen

Umweltschutzmaßnahmen und Reinigung

Mit geeignetem Gerät aufnehmen und entsorgen.

7. Physikalisch - chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild

Form:	fest bei Raumtemperatur (20°C) / Dichte 1,15g/cm ³
Farbe:	grün
Geruch:	neutral
Zustandsänderung:	nicht zutreffend
Flammpunkt:	-
Entzündlichkeit:	-
Selbstentzündlich:	-
Erstarrungstemp:	40°C
Schmelztemp:	90°C
Siedepunkt:	151°C
Dichte:	1,15g / cm ³
Löslichkeit:	-
Ph-Wert:	7 (bei 50°C)

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz

Nicht nötig / bei Umgang mit größeren Mengen, Gummihandschuhe verwenden.

Schutz und Hygienemaßnahmen

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Vor Pausen und Arbeitsende Hände und Gesicht waschen. Bei der Arbeit nicht essen u. trinken Oder rauchen.

9. Handhabung und Lagerung

Handhabung

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

Lagerklasse

10. Stabilität und Reaktivität

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung.

Gefährliche Reaktionen sind nicht bekannt.

11. Angaben zur Toxikologie

Orale Toxizität: Spezies Ratte > 5000 mg/kg

Haut und Auge: nicht reizend

Sensibilisierung: nicht sensibilisierend

12. Angaben zur Ökologie

Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit -Biologische Abbaubarkeit)

Ist biologisch abbaubar

Wassergefährdungsklasse

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

-

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.

Fiche technique de sécurité - CE

Établie conformément aux directives de la commission 91/155/EWG u. 93/112/EG

PRECIGEL

1. Désignation des matières premières, de la préparation et du fabricant

1.1 Désignation des matières premières ou de la préparation :

PRECIGEL Réf. 944-6000

1.2 Désignation du fabricant :

YETI Dentalprodukte GmbH
Industriestraße 3, D-78234 Engen – Allemagne – Tél: 0049-7733-94100 – Fax: 0049-7733-941022

2. Composition / Indications des composants

Glycérine, Sulfat d'aluminium, Propantriol

3. Dangers éventuels

Aucune, dans le cas d'utilisation adéquate.

4. Mesures de premiers secours

Après contact avec les yeux

Rincer l'oeil avec de l'eau et consulter un ophthalmologiste.

Après contact avec la peau

Refroidir le matériau fondu avec de l'eau.

5. Mesures contre les incendies

Produits extincteurs adéquats :

Le produit ne brûle pas.

Risque de danger à travers les matériaux de chauffage ou gaz

Aucun

Équipement de protection pour lutter contre le feu

Aucune opération spéciale nécessaire

6. Opération dans le cas de fuite

Mesure de précaution pour les personnes concernées

Aucune

Mesure de précaution pour l'environnement et nettoyage

A éliminer avec des appareils appropriés.

7. Propriétés physiques et chimiques

Apparence du produit

Forme: dur à température ambiante (20°C)

Couleur: vert

Odeur: neutral

Données de sécurité importantes

Température de fusion 90°C

Température de solidification 40°C

Point d'inflammation 151°C

Valeur - pH 7(50°C)

8. Limitation de l'exposition et protections de sécurité corporelle

Protection corporelle / Protection de l'inhalation

Pas nécessaire

Protection et mesures d'hygiène

Mesures de précautions normales de manipulation de produits chimiques.

Se laver mains et visage à la fin de chaque manipulation. Ne pas manger ni boire durant le travail.

9. Manipulation et Stockage

Manipulation

Aucune mesure nécessaire (couvercle bien fermé, sec, éviter la poussière).

Stockage

10. Stabilité et réactivité

Désintégration dangereuse du produit

Aucune désintégration en cas de stockage correct.

Aucune réaction dangereuse connue.

11. Indications toxicologiques

Toxicité orale: espèces rat > 5000 mg/kg

Peau et oeil : aucune irritation

Sensibilité: non sensible

12. Indications écologiques

Recommandations d'élimination (persistance et décomposition)

Décomposition biologique Il se décompose biologiquement

Classe de dangers des eaux

13. Recommandations d'évacuation

Reste des produits

Selon les normes prescrites et les prescriptions locales concernant les ordures ménagères.

Emballage pollué

A être traité comme le produit.

Les emballages non contaminés peuvent être soumis au système de recyclage.

14. Indications de transport

Non classifié.

15. Prescriptions

Caractérisations selon les prescriptions de la CE

16. Indications supplémentaires

Ces indications décrivent exclusivement les conditions nécessaires de sécurité propres à ce produit et se basent sur le niveau actuel de nos connaissances.