

Steam off Spacer

1. Firmen-/Stoff- und Zubereitungsbezeichnung

Artikelbezeichnung: Steam off Spacer (Artikel Nummer siehe Anhang)

Verwendungszweck: **Stumpflack im dentaltechnischen Bereich**

Hersteller: YETI Dentalprodukte GmbH

Industriestraße 3

D-78234 Engen

Auskunft: Tel. ++49 7733-9410-0 Fax. ++49 7733-9410-22

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

2. Mögliche Gefahren

Bezeichnung der Gefahren:

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

Die Zubereitung ist nach der EU Richtlinie 1999/45/EG nicht als gefährlich eingestuft.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung:

Beschreibung: Dispersionsfarben

Gefährliche Inhaltsstoffe: n.a.

EINECS-Nr. n.a.

Anteil in %: n.a.

Einstufung: n.a.

Zusätzliche Hinweise: Klartext der R-Sätze siehe unter Kapitel 16

4. Erste –Hilfe-Maßnahmen :

Allgemeine Hinweise:

Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen. Bei Bewußtlosigkeit nichts durch den Mund einflößen.

Nach Einatmen:

Frischluftezufuhr, Betroffenen in Ruhelage bringen und warm halten. Bei unregelmäßiger Atmung oder Atemstillstand künstliche Beatmung einleiten. Bei Bewußtlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen.

Nach Hautkontakt:

Beschmutzte und getränkte Kleidung sofort ausziehen. Benetzte Haut gründlich mit Wasser und Seife reinigen oder geeignetes Reinigungsmittel benutzen. Keine Lösungsmittel oder Verdünnungen verwenden!

Nach Augenkontakt:

Kontaktlinsen entfernen, Augenlider geöffnet halten und mindestens 10 Minuten lang reichlich mit sauberem, fließendem Wasser spülen. Ärztlichen Rat einholen!

Nach verschlucken:

Bei Verschlucken sofort Arzt konsultieren! Betroffenen ruhig halten. Kein Erbrechen Herbeiführen!

Steam off Spacer

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Sprühnebel (Wasser), CO₂, Schaum, Pulver

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Wasserstrahl

Besondere Gefährdungen durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:
Bei Brand entsteht dichter schwarzer Rauch. Das Einatmen gefährlicher Zersetzungsprodukte kann ernste Gesundheitsschäden verursachen.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:

Ggf. Atemschutzgerät erforderlich.

Zusätzliche Hinweise:

Geschlossene Behälter in der Nähe des Brandherdes mit Wasser kühlen.

Löschwasser nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenschutzbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Dämpfe nicht einatmen. Schutzvorschriften(siehe Kapitel 7 und 8) beachten.

Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in Abwasser, Kanalisation, Erdreich oder Gewässer gelangen lassen.

Verfahren zur Aufnahme / Reinigung:

Ausgetretenes Material mit unbrennbarem Aufsaugmittel (Sand, Kieselgur, Erde, Vermiculite) eingrenzen und zur Entsorgung nach den örtlichen Bestimmungen in den dafür vorgesehenen Behältern sammeln (siehe Kapitel 13). Vorzugsweise mit Reinigungsmitteln säubern, möglichst keine Lösungsmittel benutzen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Hinweise zum sicheren Umgang:

Das Material nur an Orten verwenden, bei denen offenes Licht, Feuer und andere Zündquellen ferngehalten werden. Kontakt mit Augen und der Haut vermeiden. Dämpfe, Spritznebel und Schleifstäube nicht einatmen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Kapitel 8. Gesetzliche Schutz- und Sicherheitsvorschriften befolgen.

Lagerung:

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Behälter dicht geschlossen halten. Behälter nicht mit Druck leeren, kein Druckbehälter. Rauchen verboten. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Auslaufen zu verhindern.

Zusammenlagerungshinweise:

Von stark sauren und alkalischen Materialien sowie Oxidationsmitteln fernhalten.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

Stets in Behältern auf bewahren, die dem Originalgebinde entsprechen. Hinweise auf dem Etikett beachten. Lagerung zwischen 15°C und 30°C an einem trockenen und gut gelüfteten Ort. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Von Zündquellen fernhalten.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

Für gute Lüftung sorgen. Dies kann durch lokale oder Raumabsaugung erreicht werden. Falls dies nicht ausreicht, um die Aerosol- und Lösemitteldampfkonzentration unter den Luftgrenzwerten zu halten, muss ein zugelassenes Atemschutzgerät getragen werden.

Steam off Spacer

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

<u>CAS-Nr.</u>	<u>Bezeichnung:</u>	<u>Wert</u>	<u>Einheit</u>
----------------	---------------------	-------------	----------------

Nicht zutreffend

Atemschutz:

BG-Regel 190 „Benutzung von Atemschutzgeräten“ beachten. Liegt die Lösemittelkonzentration über den Luftgrenzwerten, so muß ein für diesen Zweck zugelassenes Atemschutzgerät getragen werden. Ein Verzeichnis zertifizierter Atemschutzgeräte existiert als BGI 693 beim Hauptverband der gewerblichen Berufsgenossenschaft.

Handschutz:

BG-Regel 195 „Einsatz von Schutzhandschuhen“ beachten. Geeignet ist ein nach EN 374 geprüfter Chemikalien Schutz Handschuh. Für den Kurzzeitkontakt (z.B. Spritzhandschuh) mit den im Produkt enthaltenen Inhaltsstoffen wird ein Handschuh mit mindestens 0,4 mm Materialstärke, Durchdringungszeit > 480 min empfohlen.

Der Schutzhandschuh sollte in jedem Fall auf seine arbeitsplatzspezifische Eignung (z.B. mechanische Beständigkeit, Produktverträglichkeit) überprüft werden. Anweisungen und Informationen des Handschuhherstellers zur Anwendung, Lagerung, Pflege und zum Austausch der Handschuhe befolgen. Die Schutzhandschuhe sollten bei Beschädigung oder ersten Abnutzungserscheinungen sofort ersetzt werden. Arbeitsvorgänge so gestalten, daß nicht dauernd Handschuhe getragen werden müssen. Hautflächen, die mit dem Produkt in Kontakt kommen können, sollten mit Schutzcreme versehen werden.

Augenschutz:

BG-Regel 192 „Benutzung von Augen und Gesichtsschutz“ beachten.

Zum Schutz gegen Flüssigkeitsspritzer Schutzbrille tragen.

Schutz und Hygienemaßnahmen:

Nach kontakt Hautflächen gründlich mit Wasser und Seife reinigen oder geeignetes Reinigungsmittel benutzen. Keine organischen Lösungsmittel verwenden.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: Flüssigkeit

Farbe: siehe Etikett

Geruch: arttypisch

Sicherheitsrelevante Daten:

Selbstentzündlichkeit: n.a.

Flammpunkt: n.a.

Dampfdruck: bei 20°C 0,00 mbar bei 20°C

Dichte: ca. 1,22 g/cm³ bei 20°C

Löslichkeit in Wasser: mit Wasser mischbar

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen:

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Kapitel 7)

Zu vermeidende Stoffe:

Von stark sauren und alkalischen Materialien sowie Oxidationsmitteln fernhalten, um exotherme Reaktionen zu vermeiden.

Steam off Spacer

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Bei hohen Temperaturen können gefährliche Zersetzungsprodukte wie z. B. Kohlendioxid, Kohlenmonoxid, Rauch, Stickoxide entstehen.

11. Toxikologische Angaben

Erfahrungen aus der Praxis:

Sonstige Beobachtungen:

Längerer oder wiederholter Kontakt mit dem Produkt führt zum Entfetten der Haut und kann nicht allergische Kontakthautschäden (Kontaktdermatitis) und/ oder Schadstoffresorption verursachen. Flüssigkeitsspritzer können Reizungen und reversible Schäden am Auge verursachen.

Allgemeine Bemerkungen:

Das Produkt ist nicht als solches geprüft. Die Zubereitung ist nach der konventionellen Methode (Berechnungsverfahren der EU-Richtlinie 1999/45/EG) und entsprechend den toxikologischen Gefahren eingestuft (Einzelheiten s. Kapitel 3 und 15)

12. Umweltspezifische Angaben

Allgemeine Hinweise:

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Die Zubereitung wurde anhand der konventionellen Methode der Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG) bewertet und nicht als umweltgefährlich eingestuft.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt

Empfehlung:

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Europäisches Abfallverzeichnis:

080111

Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten

Ungereinigte Verpackungen:

Empfehlung:

Leere Behälter sind der Schrottverwertung bzw. Rekonditionierung zuzuführen. Nicht ordnungsgemäß entleerte Gebinde sind Sonderabfall.

14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend / Inland)

ADR/RID-GGVS/E Klasse: kein Gefahrgut

Kemlerzahl: n.a.

Verpackungsgruppe: n.a.

UN-Nummer: n.a.

Bezeichnung des Gutes:

Seeschifftransport IMDG/GGVSee:

IMDG/GGVSee-Klasse: n.a.

Verpackungsgruppe: n.a.

UN-Nummer: n.a.

EMS-Nummer: n.a.

Marine pollutant n.a.

Proper Shipping Name:

Steam off Spacer

Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:

ICAO/IATA-Klasse: n.a.

Verpackungsgruppe: n.a.

UN/ID-Nummer: n.a.

Richtiger technischer Name :

15. Rechtsvorschriften

Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinie 1999/45/EG

Diese Zubereitung ist nach der EU-Richtlinien 1999/45/EU nicht als gefährlich eingestuft.

Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen:

n.a.

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse: I

(Mischregelung gem. Anhang 4 der VwVwS)

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen:

- BGR 190 „Benutzung von Atemschutzgeräten“
- BGR 192 „Benutzung von Augen- und Gesichtsschutz“
- BGR 195 „Einsatz von Schutzhandschuhen“

16. Sonstige Angaben

Wortlaut der R-Sätze unter 2 und 3

n.a.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem gegenwärtigen Wissensstand und genügen der nationalen sowie EG-Gesetzgebung. Die angegebenen Arbeitsbedingungen des Benutzers entziehen sich unser Kenntnis und Kontrolle. Das Produkt darf ohne schriftliche Genehmigung keinem anderen, als dem in Abschnitt 1 genannten Verwendungszweck zugeführt werden. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produktes, stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt sind erforderlich nach § 6 der Gefahrstoffverordnung in Verbindung mit der Verordnung 1907/2006 (EG).

EG – Safety Data Sheet

YETI Dentalprodukte GmbH

According to Appendix II of 1907/2006

Steam off Spacer

1. Identification of the Substance/ Preparation and Company Identification

<u>Article description:</u>	Steam off Spacer (Item-No. see Appendix)
<u>Use:</u>	Die Spacer for dental technique
<u>Producer:</u>	YETI Dentalprodukte GmbH Industriestraße 3 D-78234 Engen Germany
<u>Information:</u>	Tel. +49 7733-9410-0 Fax. +49 7733-9410-22 (Mo–Thu 8:00–16:30, Fr 8:00–15:00) sdb@yeti-dental.com
<u>Emergency:</u>	Tel. +49 7733-9410-0 Fax. +49 7733-9410-22 (Mo–Thu 8:00–16:30, Fr 8:00–15:00)

2. Hazards Identification

Hazards description:
Hazard warnings for humans and the environment:
The preparation is classified as not dangerous according to EU directive 1999/45/EG.

3. Composition / Information on Ingredients

Chemical characterization:

Description: dispersion paint

Hazardous components:	n.a.
EINECS-No.	n.a.
Emphasis % classification	n.a.

Further indications: Exact wording of R-phrases see chapter 16.

4. First Aid Measures

General indications:

In case of symptoms or doubts seek for medical assistance. In case of unconsciousness don't instill anything through the mouth.

After inhalation:

Provide fresh air and bring victim into position of rest, keep warm. In case of irregular respiration or apnoea start artificial breathing. In case of unconsciousness bring into lateral recumbent position and seek for medical assistance.

EG – Safety Data Sheet

YETI Dentalprodukte GmbH

According to Appendix II of 1907/2006

Steam off Spacer

Skin contact:

Immediately take off contaminated and soaked clothes. Rinse affected skin carefully with water and soap or use appropriate detergent. Don't use solvents or thinners.

Eye contact:

Remove contact lenses, keep the eye opened and rinse with plenty of water for at least 10 minutes. Seek for medical assistance.

After ingestion:

In case of ingestion seek for medical advice immediately! Keep victim calm. Do not induce vomiting.

5. Fire-fighting measures:

Suitable extinguishing media:

Fogging water, CO² (carbon dioxide), foam, powder.

Extinguishing media to avoid because of security reasons:

Full water jet

Special danger caused by the products, its combustion products or emerging gases:

In case of fire thick black smoke is formed. The inhalation of dangerous decomposition products can cause severe damage to health.

Special protection equipment during fire extinguishment:

If necessary wear respiratory protection.

Further indications:

Closed containers next to the source of fire have to be cooled with water. Collect contaminated extinguishing water separately, do not empty into drains.

6. Accidental release measures

Personal precautions:

Avoid inhalation of vapour. Respect protective measures (point 7 and 8).

Environmental precautions:

Don't empty into drains, surface or ground water. Avoid intrusion into pits and basements.

Methods for cleaning up:

Isolate with non-flammable liquid soaking material (sand, diatomite, soil, vermiculite) and collect in appropriate containers according to local disposal regulations (see point 13).

Preferentially clean with detergents, don't use solvents if possible.

EG – Safety Data Sheet

YETI Dentalprodukte GmbH

According to Appendix II of 1907/2006

Steam off Spacer

7. Handling and storage

Handling:

Indications for safe handling:

Use the material only at places where open flames, fire and other ignition sources are kept away. Avoid skin and eye contact. Don't inhale vapours, spray mist or grinding dusts. Do not smoke, eat or drink during work. Personal protection equipment see point 8. Observe legal protection and security regulations.

Storage:

Requirements for storage space and containers:

Keep container firmly closed. Don't empty container with pressure, no pressure tank. Smoking is forbidden. Thoroughly close opened containers and store them upright to avoid any leaking.

Indications for clustering:

Store separately from heavy acid or basic materials and from oxidants.

Further indications for storage conditions:

Always store in original container. Respect indications on the label. Store container between 15°C and 30°C in a dry and well ventilated place. Protect from heat and direct sunlight. Keep away from ignition sources.

8. Exposure controls / Personal protection equipment

Provide good ventilation. This can be reached by local or room suction. If this is not sufficient to keep the concentration of aerosol and solvent damp below the air threshold values, an approved respiratory protective equipment has to be used.

Engineering measures (prevention of worker exposure):

<u>CAS-Nr.</u>	<u>Description:</u>	<u>Value:</u>	<u>Unit</u>
	not applicable		

Respiratory protection:

Respect BG-Rule 190 "Use of respiratory protection". In case of solvent concentration above air threshold values, for this purpose certified respiratory protection has to be used. A list of certified respiratory protection exists as BGI 693 at the main association of the industrial professional association.

Hand protection:

Respect BG-Rule 195 "Use of protective gloves". Protective gloves against chemicals certificated according to EN 374 are suitable. For short-term contact (e.g. splash protective glove) with the ingredients of the product a glove of at least 0,4mm material thickness is recommended, breakthrough-time >480 min.

In any case the appropriateness of the protective gloves for the special conditions at the working place needs to be controlled (e.g. mechanical stability, product compatibility).

Respect the instructions and indications of the glove producer as to the use, storage, care

EG – Safety Data Sheet

YETI Dentalprodukte GmbH

According to Appendix II of 1907/2006

Steam off Spacer

and exchange of the gloves. Protective gloves should be exchanged immediately in case of damage or first signs of degeneration. Arrange working procedures in a way to avoid permanent wearing of gloves. Skin areas that might get in contact with the product should be provided with protective cream.

Eye protection:

Respect BG-Rule 192 "Use of eye and face protection". Wear sealed safety goggles for protection against liquid splashes.

Safety and hygiene measures:

After skin contact rinse thoroughly with water and soap or use suitable detergent. Do not use organic solvents.

9. Physical and chemical properties

Form: liquid
Colour: see label
Odour: generic

Safety relevant data:

Self ignition: not applicable
Flashpoint: not applicable
Vapour pressure at 20°C: 0,00 mbar at 20°C
Density: ca. 1,22 g/cm³ at 20°C
Solubility in water: mixable with water

10. Stability and reactivity

Conditions to avoid:

Stable if used in accordance to instructions for storage and handling (see chapter 7).

Substances to avoid:

Keep away from heavy acid and basic materials and from oxidants to avoid exothermic reactions.

Dangerous decomposition products:

In case of high temperatures dangerous decomposition products as carbon dioxide, carbon monoxide, smoke and nitric oxide can emerge.

11. Toxicological information

Practical experiences:

Further observations:

Long or repeated contact with the product leads to degreasing of skin and can cause non-allergic contact skin damage (contact dermatitis) and / or contaminant resorption. liquid splashes can cause irritation and reversible damage to the eye.

General indications:

The product is not tested itself. The preparation is classified according to the conventional method (calculation procedure of EU-regulation 1999/45/EG) and appropriate for the

EG – Safety Data Sheet

YETI Dentalprodukte GmbH

According to Appendix II of 1907/2006

Steam off Spacer

toxicological dangers (details see chapter 3 and 15).

12. Ecological information

General indications:

Do not empty into drains.

The preparation was classified according to the conventional method of the preparations directive (1999/45/EG) and not classified as dangerous for the environment.

13. Disposal considerations

Product:

Recommendation:

Do not empty into drains.

European Waste Catalogue:

080111 paint and varnish waste containing organic solvents or other dangerous components

Uncleaned packages:

Recommendation:

Lead empty packages to scrap processing or reconditioning. Not properly emptied packages are special waste.

14. Transport information

Transport by land ADR/RID and GGVS/GGVE (international / domestic)

ADR/RID-GGVS/E Class: No dangerous good

Kemler code: n.a.

UN-No.: n.a.

Proper Shipping Name: n.a.

Packing group: n.a.

Transport by sea IMDG/GGVSea:

IMDG/GGVSea -Class: n.a.

Packing group: n.a.

UN-No.: n.a.

EMS-No.: n.a.

Proper Shipping Name: n.a.

Marine pollutant: n.a.

Transport by air ICAO-TI and IATA-DGR:

ICAO/IATA-class: n.a.

Packing group: n.a.

UN/ID-No.: n.a.

Proper Shipping Name: n.a.

EG – Safety Data Sheet

YETI Dentalprodukte GmbH

According to Appendix II of 1907/2006

Steam off Spacer

15. Regulatory Information

Specifications according to European Community directives 1999/45/EG:

The preparation is not classified as dangerous according to EU directive 1999/45/EG.

Special labelling of specific preparations:

n.a.

National regulations

Water hazard class I

(Regulations for preparations according to VwVwS, Appendix 4)

- BGR 190 "Use of respiratory protection"
- BGR 192 "Use of eye and face protection"
- BGR 195 "Use of protective gloves"

16. Other Information

Wording of R-Phrases see point 2 and 3

n.a.

The statements of this Safety Data Sheet correlate to our actual state of knowledge and comply with national and european regulations. The indicated working conditions of the user are not subject to our control and knowledge. The product mustn't be used for any other purpose than indicated in Part 1 without written permission. The user is responsible for respecting all necessary legal regulations.

The safety data sheet serves as description of products in regard to necessary safety measures. The indications do not have the meaning of garanties on properties und do not establish a contractual legal relationship. The statements of this Safety Data Sheet are necessary according to §6 of the Ordinance on Hazardous Substances in combination with regulation 1907/2006 (EG).

EU – Fiche Technique de Sécurité

YETI Dentalprodukte GmbH

Selon l'Appendice II de la loi 1907/2006

Steam off Spacer

1. Identification de la Substance / Préparation / Fabricant

<u>Description de l'article:</u>	Steam off Spacer (Réf. voir appendice en dernière page)
<u>Destination:</u>	Die Spacer pour technique dentaire
<u>Fabricant:</u>	YETI Dentalprodukte GmbH Industriestraße 3 D-78234 Engen Germany
<u>Informations:</u>	Tél. +49 7733-9410-0 Fax. +49 7733-9410-22 (Lundi–Jeudi 8:00–16:30 - Vendredi 8:00–15:00) sdb@yeti-dental.com
<u>Urgences:</u>	Tél. +49 7733-9410-0 Fax. +49 7733-9410-22 (Lundi–Jeudi 8:00–16:30 - Vendredi 8:00–15:00)

2. Identification des risques

Description des risques:
Informations sur les risques pour les humains et l'environnement:
La préparation est classifiée comme non dangereuse EU directive 1999/45/EG.

3. Composition / Informations sur les composants

Caractéristiques chimique:

Description: matériau coloré a épandre

Composants à risques:	n.a.
EINECS-No.	n.a.
Données en % classification	n.a.

Autres indications: Formulations exactes R-phrases voir chapitre 16.

4. Mesures de Premiers secours

Indications Générales:

En cas de symptômes ou doutes, recourir à une assistance médicale. En cas d'inconscience, ne rien ingurgiter par la bouche.

En cas d'inhalation:

Ventiler la victime avec de l'air frais et la mettre dans la position de survie au chaud. En cas de respiration

EU – Fiche Technique de Sécurité

YETI Dentalprodukte GmbH

Selon l'Appendice II de la loi 1907/2006

Steam off Spacer

irrégulière ou d'apnée, pratiquer la respiration artificielle. En cas d'inconscience étendre la victime en position latérale et recourir à une assistance médicale.

Contact avec la peau:

Enlever Immédiatement les vêtements contaminés. Savonner et rincer soigneusement la peau à l'eau courante ou utiliser un détersif approprié. N'utiliser ni solvants ni diluants.

Contact avec les yeux:

Enlever les lentilles cornéennes, maintenir l'oeil/les yeux ouvert/s et rincer à l'eau courante abondante pendant au moins 10 minutes

5. Mesures de lutte contre le feu:

Matériaux convenables:

Eau de Fogging, CO² (dioxyde de carbone), mousse, poudre.

A exclure à cause des raisons de sécurité:

Jet d'eau

Danger particulier provoqué par les produits, leur combustion ou les gaz émis:

En cas d'incendie, une fumée noire épaisse se forme. L'inhalation de la décomposition de produits dangereux provoque un dommage sévère à la santé.

Équipement de protection spécial pendant la lutte contre l'incendie:

Si nécessaire les vêtements doivent inclure une protection respiratoire.

Indications supplémentaires:

Les récipients fermés à côté de la source de l'incendie doivent être rafraîchis avec de l'eau.

Recueillir l'eau éteignante contaminée séparément. Ne pas l'évacuer dans les canalisations.

6. Mesures de lutte contre les accidents:

Précautions personnelles:

Éviter l'inhalation de vapeur. Respecter les mesures de prévention (voir 7 et 8).

Précautions de l'environnement:

Ne pas déverser dans les canalisations, dans la nature ou la nappe phréatique. Éviter toute contamination des sous-sols.

Modes de nettoyage:

Recueillir avec un agent ininflammable comme le sable et récupérer dans des récipients appropriés selon les normes prescrites (voir le point 13).

Privilégier les détersifs. Ne pas utiliser de solvants.

EU – Fiche Technique de Sécurité

YETI Dentalprodukte GmbH

Selon l'Appendice II de la loi 1907/2006

Steam off Spacer

7. Manipulation et stockage

Manipulation:

Indications pour une manipulation en toute sécurité:

Utiliser le matériau loin de flammes ouvertes et autres sources d'ignition. Éviter tout contact avec les yeux et la peau. Ne pas inhaler les vapeurs, arroser toutes poussières émanantes du produit. Ne pas fumer, manger ou boire pendant la manipulation.

Équipement de protection personnelle (voir le point 8). Observer la protection légale et les règlements de sécurité.

Stockage:

Indications pour le stockage et les récipients:

Garder le récipient hermétiquement fermé. Ne pas vider de récipient avec la pression, ni le mettre sous pression. Ne pas fumer dans le local. Conserver les récipients debout pour éviter tout renversement.

Indications pour regroupement:

Local séparé du matériel lourd acide ou basique et oxydant.

Indications supplémentaires pour les conditions d'entreposage:

Toujours conserver dans le récipient original. Respecter les indications portées sur l'étiquette. Conservez le récipient entre 15°C et 30°C dans un endroit sec et bien aéré. Protéger de la chaleur et des rayons du soleil. Tenir éloigné des sources d'ignition.

8. Contrôle d'exposition / Équipement de protection personnelle

Prévoir une ventilation efficace. Cela peut être suffisant pour le local (valeurs normales). Si ce n'est pas le cas, un équipement protecteur respiratoire approuvé doit être utilisé.

Mesures (prévention d'exposition de l'utilisateur) :

<u>CAS-Nr.</u>	<u>Description:</u>	<u>Valeur:</u>	<u>Unité</u>
	non applicable		

Protection des voies respiratoires:

Respecter "la BG-règle 190 du respect de protection respiratoire". En cas de concentration de solvant supérieure aux valeurs aériennes de seuil, une protection respiratoire certifiée doit être utilisée. Une liste de protection respiratoire certifiée existe comme BGI 693 à l'association principale de l'association professionnelle industrielle.

Protection des mains:

Respecter "la BG-règle 195 port de gants protecteurs". Les gants protecteurs contre les produits chimiques certifiés selon DEMI-CADRATIN 374 sont convenables. Pour un contact rapide (par ex. éclaboussures) avec les ingrédients du produit, un gant d'au moins 0,4mm d'épaisseur est recommandé, > 480 mn.

En tout état de cause le port de gants protecteurs pour les conditions spéciales au poste de travail doit être contrôlé (par ex. la stabilité mécanique, la compatibilité de produit).

Respecter les instructions et les indications du fabricant de gants quant à l'utilisation, le stockage, le soin et l'échange des gants. Les gants protecteurs devraient être échangés

EU – Fiche Technique de Sécurité

YETI Dentalprodukte GmbH

Selon l'Appendice II de la loi 1907/2006

Steam off Spacer

immédiatement en cas de dommage ou présentant des signes d'usure. Organiser les manipulations de façon à éviter le port permanent de gants. Les zones de peau qui pourraient être en contact avec le produit devraient être protégées avec de la crème protectrice

Protection des yeux:

Le respect "de la BG-règle 192 sur le respect de l'oeil et la protection du visage". Aux vêtements sont ajoutées des lunettes de protection de sécurité protégeant des projections liquides.

Safety and hygiene measures:

Sécurité et mesures d'hygiène: En cas de contact avec la peau, rincer à l'eau courante et savon ou utiliser le détergent adéquat. Ne pas utiliser de solvants organiques.

9. Propriétés physiques et chimiques

<u>Forme:</u>	liquide
<u>Couleur:</u>	voir l'étiquette
<u>Odeur:</u>	générique
<u>Données de sécurité:</u>	
<u>Température d'ignition:</u>	non applicable
<u>Flashpoint:</u>	non applicable
<u>Pression de vapeur à 20°C:</u>	0,00 mbar à 20°C
<u>Densité:</u>	ca. 1,22 g/cm ³ à 20°C
<u>Solubilité dans l'eau:</u>	soluble dans l'eau

10. Stabilité et réactivité

Les conditions à éviter:

Stable si utilisé en conformité avec les instructions pour l'entreposage et manipulation (voir le chapitre 7).

Les substances à éviter:

Tenir éloigné de matériaux acides et d'oxydants pour éviter des réactions exothermic.

Produits de décomposition dangereux:

En cas de hautes températures, les produits de décomposition dangereux comme le dioxyde de carbone, l'oxyde de carbone, la fumée et l'oxyde nitrique peuvent émerger.

11. Informations toxicologiques

Expériences pratiques:

Observations supplémentaires:

Le contact prolongé ou le contact répété avec le produit dégraisse la peau et peut provoquer un dommage à la peau de contact non-allergique (dermatite de contact). Les éclaboussures de liquides peuvent provoquer l'irritation et un dommage réversible à l'oeil.

EU – Fiche Technique de Sécurité

YETI Dentalprodukte GmbH

Selon l'Appendice II de la loi 1907/2006

Steam off Spacer

Indications générales:

Le produit n'est pas évalué lui-même. La préparation est classifiée selon la méthode conventionnelle (la procédure de calcul du règlement d'UE 1999/45/EG) et approprié pour les dangers toxicologiques (les détails au chapitre 3 et 15).

12. Informations écologiques

Indications générales:

Ne pas vider dans les canalisations. La préparation a été classifiée selon la méthode conventionnelle pour la directive (1999/45/EG) de préparations et n'est pas classifiée comme dangereuse pour l'environnement

13. Recommandations d'évacuation

Produit:

Recommandation:

Ne pas vider dans les canalisations.

Catalogue Européen des déchets:

080111 les déchets du produit contiennent des solvants organiques ou autres composants dangereux

Uncleaned packages:

Recommandation:

Lead empty packages to scrap processing or reconditioning. Not properly emptied packages are special waste.

Emballages souillés:

Recommandations:

Les emballages correctement vidés sont des déchets spéciaux.

14. Informations pour le transport

Transport terrestre ADR/RID et GGVs/GGVE (international / domestique)

ADR/RID-GGVs/E Classe: Marchandise non dangereuse

Code de Kemler: n.a.

UN-No.: n.a.

Nom maritime nécessaire: n.a.

Groupe d'emballage: n.a.

Transport par mer IMDG/GGVSea:

IMDG/GGVSea -Classe: n.a.

Groupe d'emballage: n.a.

UN-No.: n.a.

EMS-No.: n.a.

Nom maritime nécessaire: n.a.

Polluant marin: n.a.

Transport by air ICAO-TI and IATA-DGR:

ICAO/IATA-class: n.a.

EU – Fiche Technique de Sécurité

YETI Dentalprodukte GmbH

Selon l'Appendice II de la loi 1907/2006

Steam off Spacer

<u>Groupe d'emballage:</u>	n.a.
<u>UN/ID-No.:</u>	n.a.
<u>Nom maritime nécessaire:</u>	n.a.

15. Renseignements de Contrôle

Spécifications selon les directives de Communauté Européenne 1999/45/EG:

La préparation n'est pas classifiée comme dangereuse selon la directive 1999/45/EG d'UE.

Étiquetage spécial de préparations spécifiques:

n.a.

Règlements nationaux

Classe des déchets liquides I

(Règlements pour les préparations selon VwVwS, l'Appendice 4)

- BGR 190 "Utilisation de protection respiratoire"
- BGR 192 "Utilisation d'oeil et de protection de visage"
- BGR 195 "Utilisation de gants protecteurs"

16. Autres Informations

Termes de R-expressions voir points 2 et 3

n.a.

Les déclarations de ce document de données de sécurité sont en corrélation avec notre état réel de connaissances et se plient aux règlements nationaux et européens. Les conditions de travail de l'utilisateur ne sont pas soumises à notre contrôle et connaissances. Le produit ne peut être utilisé dans aucun autre but qu'indiqué dans la partie 1 sans autorisation écrite. L'utilisateur est seul responsable du respect de tous les règlements juridiques.

Le document de données de sécurité sert à décrire un produit en ce qui concerne les mesures de sécurité nécessaires. Les indications n'ont pas le sens de garantie sur les propriétés et n'établissent pas de rapport juridique contractuel. Les déclarations de ce Document de Données de Sécurité sont nécessaires selon §6 de l'Ordonnance sur les Substances rejetées dans la combinaison avec le règlement 1907/2006 (EG).

EU – Fiche Technique de Sécurité

YETI Dentalprodukte GmbH

Selon l'Appendice II de la loi 1907/2006

Steam off Spacer

Appendix:

590-0006	Steam-off Spacer, Set (6 x 20ml)
591-0001	Steam-off Spacer, vanilla (1 x 20ml)
591-0006	Steam-off Spacer, vanilla (6 x 20ml)
592-0001	Steam-off Spacer, sahara (1 x 20ml)
592-0006	Steam-off Spacer, sahara (6 x 20ml)
593-0001	Steam-off Spacer, gold (1 x 20ml)
593-0006	Steam-off Spacer, gold (6 x 20ml)
594-0001	Steam-off Spacer, sand (1 x 20ml)
594-0006	Steam-off Spacer, sand (6 x 20ml)
595-0001	Steam-off Spacer, terra (1 x 20ml)
595-0006	Steam-off Spacer, terra (6 x 20ml)
596-0001	Steam-off Spacer, snow (1 x 20ml)
596-0006	Steam-off Spacer, snow (6 x 20ml)