EG – Sicherheitsdatenblatt

YETI GmbH

Gem. Richtlinie 1907/2006/ EG, Artikel 31

Ceramik / Stain Humidor, Inlets

1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname:	"K2"-Ceramik Humidor / Inlet „K2"-Stain Humidor Art.312-0000 / 312-0001/312-0100
Verwendung des Stoffes: Einsatzart:	Feuchtigkeitsplatte zur Verarbeitung von dentalen Keramikmassen und Malfarben
Lieferant / 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

Nach den uns vorliegenden Erkenntnissen entfällt eine Gefahrenbezeichnung nach GefStoffV / EG-Richtlinie

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung: gesinterte Platten / Stanzteile

CAS Nummer(n):	Polyethylen
Statistische Waren-Nummer:	
EINECS Nummer(n):	
Gefährliche Inhaltsstoffe:	keine
CAS Nr.:	
Anteil in %:	
Einstufung:	

4. Erste Hilfe Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

Bei Augenkontakt:	Augen unter fliesendem Wasser ausspülen
Bei Hautkontakt:	übliche Hygienemaßnahmen beachten
Nach Einatmen:	von Brandgasen an frische Luft gehen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen
Nach Verschlucken:	Mund gründlich mit Wasser ausspülen. Ärztlichen Rat Einholen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:	Wasser, Kohlendioxid (CO_2), Schaum, Trockenlöschmittel

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Umweltmaßnahmen:	entfällt
Personenbezog.Maßnahmen:	entfällt
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:	entfällt
Zusätzliche Hinweise:	entfällt

7. Handhabung und Lagerung

Lagern bei Raumtemperatur in trockenen Räumen.
Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Fernhalten von oxidierenden Stoffen

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Technische Schutzmaßnahmen:	keine
Bei heißem Produkt:	entfällt
Arbeitshygiene:	normale Hautreinigung nach der Arbeit
Persönliche Schutzausrichtung:	keine
Atemschutz:	keine
Handschutz:	keine

9. Physikalisch - chemische Eigenschaften

Aggregatzustand:	fest (gesinterte Platten und Formteile)
Farbe:	weiss / hell-grau
Geruch:	neutral
Dichte bei 23°C:	0,55 g./cm³ (DIN 53420)
Löslichkeit in Wasser:	nicht löslich
Flammpunkt:	> + 300 °C
Schmelzbereich:	> + 180 °C
Thermische Zersetzung:	> + 200 °C
Explosionsgefahr:	entfällt

10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung:	> + 200 °C
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	keine ungewöhnlichen
Gefährliche Reaktionen:	keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung
Nicht in Kontakt bringen mit:	stark oxidierenden Säuren

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität:	keine toxischen Auswirkungen bekannt
Subakute Toxizität:	keine Werte bekannt
Erfahrungen am Menschen:	keine Beeinträchtigungen bekannt
Weitere Angaben:	keine

12. Angaben zur Ökologie

Angabe zur Elimination:	Material ist völlig inert und wasserunlöslich
Verhalten bei Umweltkompartimenten:	keine
Ökotoxische Wirkungen:	keine
Weiter ökologische Hinweise:	biologisch inert
Allgemeine Hinweise:	keine

13. Hinweise zur Entsorgung

Abfallschlüssel EAK:	07 02 99
Nachweispflicht:	keine
Abfall:	Polyethylen
Gefahr gem.689 / EWG:	nein
Empfehlung:	Entsorgung gem. behördlichen Vorschriften Material ist recycling fähig, deponierbar und Müllverbrennungstauglich

14. Transportvorschriften

ADR/RID:	Kein Gefahrgut
GGVS/GGVE:	Kein Gefahrgut
ICAO-TI	Kein Gefahrgut
IATA-DGR:	Kein Gefahrgut
IMDG:	Kein Gefahrgut
GGVSee:	Kein Gefahrgut
ADN/ADNR	Kein Gefahrgut

15. Rechtsvorschriften

Das Produkt ist aufgrund der uns vorliegenden Erkenntnisse kein gefährlicher Stoff bzw. keine gefährliche Zubereitung im Sinne der Gefahrstoffverordnung bzw. der entsprechenden EG-Richtlinien
Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produkts entfällt.
Gefahrenbestimmende Komponenten zur Etikettierung entfällt.
Nationale Vorschriften nach GefStoffV Anhang II – entfällt.
Störfallverordnung: VbF-Klasse: Temperatur DIN 57165 / Brandkl.DIN 14011
Wassergefährdungsklasse: 0 (selbsteinstufung)

16. Sonstige Angaben

Die hierin enthaltenen Angaben entsprechen unseren Kenntnissen und Erfahrungen zum angegebenen Zeitpunkt. Es wird keine Gewähr für Fehlerlosigkeit, Zuverlässigkeit und Vollständigkeit gegeben. Der Verwender muss sich selbst davon überzeugen, dass alle Aussagen geeignet und voll- ständig sind. Der Anwender ist verpflichtet das gesamte Sicherheitsdatenblatt zu lesen und zu beachten. Er übernimmt die alleinige Verantwortung für die Einhaltung der erforderlichen und vorgeschriebenen Maßnahmen.

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

Commercial name :	"K2"-Ceramik Humidor / Inlet
	„K2"-Stain Humidor
	Art.312-0000 / 312-0001/312-0100
Use of the substance:	
Usage:	Humidity mixing plate for dental Ceramics and paints for ceramics
Company Identification:	YETI Dentalprodukte GmbH
	Industriestraße 3
	D-78234 Engen
E-Mail:	sdb@yeti-dental.com
Product information:	Tel. 0 77 33 / 94 10 0 FAX 0 77 33 / 94 10 22
Emergency contact:	Tel. 0 77 33 / 94 10 0 *(Mo. – Do. 8h – 16h30, Fr. 8h – 14h)*

2. Hazards Identifications

According to our knowledge a hazard indication in accordance to GefStoffV / EU-directive is not applicable

3. Composition / Information on Ingredients

Chemical characteristic:	porous plates / Punched parts
CAS number:	Polyethylen
Statistical Item number:	
EINECS number:	
Hazardous ingredients:	not applicable
CAS Nr.:	
Amount in %:	
Classification:	

4. First-Aid Measures

General indications:

After eye contact:	Rinse eyes under running water
After skin contact:	General hygienic measures
After inhalation:	escape from fire gases to fresh air. In the event of persistent symptoms seek medical treatment
After swallowing:	Rinse the mouth out thoroughly with water. Seek medical advice.

5. Fire-Fighting Measures

Suitable extinguishing media:	Water, Carbon dioxide (CO_2), foam, dry-chemical extinguishing agent

6. Accidental Release Measures

Environmental measures:	not applicable
Measures related to people:	not applicable
Procedures for cleaning:	not applicable
Additional information:	not applicable

7. Handling and Storage

Store in a dry room at a reasonable room temperature.
Protect from direct sunlight.
Keep away from oxidizing and acidic agents

8. Exposure Controls / Personal Protection

Technical safety measures:	not applicable
While heating:	not applicable
Hygiene at working place:	usual skin-cleaning after handling
Personal protection equipment:	not applicable
Respiratory protection:	not applicable
Hand protection:	not applicable

9. Physical and Chemical Properties

Physical form:	solid (porous plates / Punched parts)
Colour:	white / light-grey
Smell:	neutral
Density at 23°C:	0,55 g./cm³ (DIN 53420)
Solubility in water:	not soluble
Flash point:	> + 300 °C
Melting range:	> + 180 °C
Thermal decomposition:	> + 200 °C
Risk of explosion:	not applicable

10. Stability and Reactivity:

Thermal decomposition:	> + 200 °C
Hazardous decomposition products:	no unususal
Hazardous reactions:	not applicable if used properly
Do not bring in contact with:	strong, oxidizing acids

11. Toxicological Information:

Acute toxicity:	no toxic effects are known
Sub-acute toxicity:	no values ar known
Experience in human beings:	no injuries are known under normal use
Further information:	not available

12. Ecological Information:

Information about elimination:	Solid material, not water soluble
Behaviour in environmental compartments:	not applicable
Ecotoxical effects:	not known
Other ecological information:	biologically inert
General information:	not applicable

13. Disposal Considerations:

Waste code EWC:	07 02 99
Documentation requirements:	not applicable
Waste:	Polyethylen
Danger in accordance with 689 / EEC:	not applicable
Rekommandation	Disposal must be made according to official local regulations.Material can be recycled, normal deposable and incinerated

14. Transport Information:

ADR/RID:	not a hazardous material
GGVS/GGVE:	not a hazardous material
ICAO-TI	not a hazardous material
IATA-DGR:	not a hazardous material
IMDG:	not a hazardous material
GGVSee:	not a hazardous material
ADN/ADNR	not a hazardous material

15. Regulatory Information:

No dangerous substance or compound to our stand of knowledge according to regulations of dangerous goods or the corresponding guidelines of the European Community. Code letter and hazard designation of product is not applicable. Hazardous components which must be listed on the label are not applicable.

National regulations according to the Ordinance on Hazardous Substances (GefStoffV) Appendix II: not applicable. Accident ordinance: VbF class. Temperature DIN 57165 /

Fire classification: DIN 14011. Water hazard class: 0 (self-classification)

16. Other Information:

The statements of this Safety Data Sheet correlate to our stand of knowledge and experiences at the date stated below. Flawlessness, reliableness and completeness is not warranted by the publisher. The user must convince himself that all statements are suitable and complete for his required use. The user is obliged to read and to follow the MSDS. He/she assumes sole responsibility to comply of necessary and prescribed measures.