PRODUKTSICHERHEITSDATENLATT

PRODUCT SAFETY DATA SHEET

Gemäss 91/155/EWG

01. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsnahme

Keramik Fräser

Hersteller / Lieferant

EDENTA Etablissement

Industriestrasse 13

LI-9486 Schaanwald – Liechtenstein

Telephone: **+423' 375' 20' 20**

02. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Bioceramic ZrO_2-TZP auf rostfreiem Edelstahl, Werkstoffnummer = 1.4034

03. Mögliche Gefahren

Mögliche Gefahren für Mensch und Umwelt:

Keine bei sachgemässer Lagerung und Handhabung.

Wassergefährdungsklasse: 0 – im Allgemeinen nicht wassergefärdent. (Selbsteinstufung)

04. Erste-Hilfe-Massnahmen

Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

05. Massnahmen zur Brandbekämpfung

Umgebungsbrand mit entsprechenden Löschmitteln bekämpfen.

06. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Verfahren zur Reinigung / Aufnahme: Mechanisch aufnehmen.

07. Handhabung und Lagerung

Brand und Explosionsschutz:	Keine besonderen Massnahmen erforderlich.
Lagerung:	Trocken
	Temperaturschwankungen vermeiden
	Grundsätzlich sind die Instrumente vor Chemikalien, Säuren und extremen Temperaturschwankungen zu schützen.
	Das Produkt ist unter den genannten Bedingungen unbegrenzt lagerfähig.

08. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und Hygienemassnahmen:	Vor Anwendung Instrument sterilisieren.
	Keine verbogenen Instrumente verwenden.
	Drehzahlbegrenzung des Instrumentes beachten.
	Vorgegebenen Arbeitsandruck beachten.
	Auf festen Sitz im Antriebselement achten.
	Sicherheits- und Gebrauchsanweisung beachten.

Erstellt	RELÜ / 14.04.2004	Ausgabe vom	Rev. 1.0 / 14.04.2004
QM-Geprüft	RELÜ / 14.04.2004	Ersetzt Ausgabe vom	-
GL-Freigabe	OLGR / 14.04.2004	Rückfragen an	QB

 © 2004 Lüchinger EDENTA Etabl. LI-9486 Schaanwald Jede Weitergabe an Dritte ist untersagt!

09. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:	fest
Farbe:	metallisch / weiss
Geruch:	ohne
Zustandsänderung:	Schmelzpunkt 1800°C
	Siedepunkt nicht anwendbar
Flammpunkt:	nicht anwendbar
Dichte:	nicht anwendbar
ph – Wert (°C):	nicht anwendbar
Viskosität (°C):	nicht anwendbar
Löslichkeit im Wasser:	unlöslich

10. Stabilität und Reaktivität

Gefährliche Reaktionen: Keine bei sachgemässer Lagerung und Handhabung

11. Angaben zur Toxikologie

Chemisch inertes Material. Nicht toxisch.

12. Angaben zur Ökologie

Keine schädigende Wirkung bekannt.

Der bei der Bearbeitung anfallende Abrieb kann in Abwasseranlagen mechanisch getrennt werden.

13. Hinweise zur Entsorgung

Kann unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften mit Hausmüll zusammen abgelagert oder verschrottet werden. Abfallschlüsselnummer: 35 101

14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrengut im Sinne der Transportvorschriften.

15. Vorschriften

Das Produkt ist nach den EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.

Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse: 0-/im Allgemeinen nicht wassergefährdend. (Selbsteinstufung)

16. Sonstige Angaben

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und beschreiben das Produkt hinsichtlich der Sicherheitsaspekte, ohne technische Eigenschaften zuzusichern. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger in eigener Verantwortung zu beachten.

Inhaltliche Verantwortung und Geschäftsführungsfreigabe: Hr. R. Lüchinger ……..
Status: Mai 2026

 © 2004 Lüchinger EDENTA AG CH-9434 AU /SG Jede Weitergabe an Dritte ist untersagt!