



01. <u>Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung</u>			
<u>Handelsnahme</u>			
Diamantschleifscheiben			
<u>Hersteller / Lieferant</u>			
EDENTA AG			
Hauptstrasse 7			
CH-9434 Au / SG – Switzerland			
Telefon: +41 / 71' 747' 25' 25 Fax: +41 / 71' 747' 25' 50			
02. <u>Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen</u>			
Naturdiamant-Schleifmittel auf rostfreiem Edelstahl, Werkstoffnummer = 1.4568 in galvanischer Nickelbindung.			
Trägermaterial (Schaft) aus rostfreiem Edelstahl, Werkstoffnummer = 1.4305.			
03. <u>Mögliche Gefahren</u>			
Mögliche Gefahren für Mensch und Umwelt:			
Keine bei sachgemässer Lagerung und Handhabung.			
Wassergefährdungsklasse: 0 – im Allgemeinen nicht wassergefährdend. (Selbsteinstufung)			
04. <u>Erste-Hilfe-Massnahmen</u>			
Keine besonderen Massnahmen erforderlich.			
05. <u>Massnahmen zur Brandbekämpfung</u>			
Umgebungsbrand mit entsprechenden Löschmitteln bekämpfen.			
06. <u>Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung</u>			
Verfahren zur Reinigung / Aufnahme: Mechanisch aufnehmen.			
07. <u>Handhabung und Lagerung</u>			
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. <u>Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung</u>			
Allgemeine Schutz- und Hygienemassnahmen:	Keine verborgenen Instrumente verwenden.		
	Drehzahlbegrenzung des Instrumentes beachten.		
	Vorgegebenen Arbeitsdruck 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

09. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:	fest
Farbe:	metallisch glänzend
Geruch:	ohne
Zustandsänderung:	Schmelzpunkt 1200°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 Gefahrgut 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. HP. Hutter
Stand: August 2006