
01. Stoff / Zubereitungs- und FirmenbezeichnungHandelsname**Diamantschleifinstrument**Hersteller /Lieferant

ökoDENT Preußer oHG

Lindenweg 16

07639 Tautenhain

Telefon

036601/5090

02. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Naturdiamant-Schleifmittel auf wärmebehandeltem rostfreiem Edelstahl, Werkstoffnummer = 1.4034
in galvanischer Nickelbindung.

03. Mögliche Gefahren

Mögliche Gefahren für Mensch und Umwelt:

Keine bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung.

Wassergefährdungsklasse: 0 - im allgemeinen nicht wassergefährdend (Selbsteinstufung)

04. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Produkt selbst brennt nicht. 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

- Drehzahlbegrenzungen des Instrumentes beachten

- vorgegebenen Arbeitsdruck beachten

- auf festen Sitz im Antriebsэлемент achten

- Sicherheits- und Gebrauchsanweisung beachten

09. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form	: fest
Farbe	: metallisch
Geruch	: ohne
Zustandsänderung	: Schmelzpunkt > 1200 °C Siedepunkt
Flammpunkt	: n.a.
Dichte	: n.a.
pH - Wert (°C)	: n.a.
Viskosität (°C)	: n.a.
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 Schleifabrieb 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.

n.a. - nicht anwendbar