

## **1. Bezeichnung des Produkts und des Unternehmens**

### **Handelsname**

Diamanttrennscheiben SP  
Diamanttrennscheiben Professional

### **Angaben zum Hersteller / Lieferanten**

Metabowerke GmbH

Metabo Allee 1

D-72622 Nürtingen

Telefon: +49 (0) 7022 - 72 0

Fax: +49 (0) 7022 - 72 2595

Kundenservice: International Service Center (ISC)

Telefon: +49 (0) 7022 - 72 3230

E-Mail: [anwendungsberatung@metabo.de](mailto:anwendungsberatung@metabo.de)

Schleifscheiben gelten als Erzeugnisse gemäß REACH-Verordnung 1907/2006/EG. Folglich ist für Schleifscheiben kein Sicherheitsdatenblatt zu erstellen.

Zur sicheren Verwendung und Umgang mit Schleifscheiben steht Ihnen unsere freiwillige Sicherheitsinformation zur Verfügung.

## **2. Mögliche Gefahren**

### **Einstufung / Kennzeichnung**

Nicht anwendbar. Schleifscheiben sind Erzeugnisse und keine gefährlichen Stoffe oder Gemische gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272 / 2008. Eine Kennzeichnung ist nicht erforderlich.

## **3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**

### **Charakterisierung**

Diamanttrennscheiben SP / Professional

Chemischer Stoff	CAS Nummer	Gehalt
Nickel	231-111-4	40-70 %
Diamant	7782-40-3	30-60%
Cobalt	7440-48-4	< 10 %

#### **4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

##### **Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

Bitte beachten sie zudem Nr. 8 und 16 der freiwilligen Produktinformation.

Einatmen:

Nicht möglich aufgrund der Form des Produktes

Augenkontakt:

Nicht möglich aufgrund der Form des Produktes

Hautkontakt:

Keine gesundheitsschädlichen Wirkungen bekannt

Verschlucken:

Nicht möglich aufgrund der Form des Produktes

Hinweise für den Arzt:

Keine Angaben

#### **5. Brandbekämpfung**

##### **Löschmittel:**

Geeignete Löschmittel: Wasser, Löschpulver, Löschschaum, Sand, Kohlendioxid

##### **Gefahren:**

Gefährlicher Rauch kann entstehen. Atemschutzausrüstung verwenden. Brandbekämpfungsmaßnahmen auf die Umgebungssituation abstimmen.

#### **6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

Nicht anwendbar.

#### **7. Handhabung und Lagerung**

Bei der Handhabung sind die Anweisungen für Schleifmaschinen und die einschlägigen nationalen Vorschriften, sowie Sicherheitsempfehlungen zu beachten.

#### **8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / persönliche Schutzausrüstung**

Für sicheres Schleifen wird eine Risikobeurteilung (Arbeitsplatzevaluierung) und die Verwendung der entsprechenden persönlichen Schutzausrüstung empfohlen.

##### **Expositionsgrenzwerte:**

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten: (Landesbezogene behördliche Vorschriften beachten):

Keine

Hinweis: Gefährlicher Staub aus dem zu bearbeitenden Werkstoff kann durch das Schleifen / Bearbeiten entstehen.

## **Begrenzung und Überwachung der Exposition**

Hinweis: Die offiziellen nationalen Vorschriften für Staubgrenzwerte sind zu beachten

Atemschutz:

Staubmaske anlegen (Güteklasse in Abhängigkeit vom zu bearbeitenden Werkstoff)

Handschutz:

Schutzhandschuhe verwenden (Güteklasse in Abhängigkeit vom zu bearbeitenden Werkstoff)

Augenschutz:

Schutzhaube, Schutzbrille oder Gesichtsschutz benutzen (Güteklasse in Abhängigkeit vom zu bearbeitenden Werkstoff)

Gehörschutz:

Gehörschutz benutzen (Güteklasse in Abhängigkeit vom zu bearbeitenden Werkstoff)

Körperschutz:

Körperschutz benutzen (Güteklasse in Abhängigkeit vom zu bearbeitenden Werkstoff und Bearbeitungsverfahren)

## **9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

Aggregatzustand: Fest, Farbe: silbergrau, Löslichkeit in Wasser: unlöslich

## **10. Stabilität und Reaktivität**

Schleifscheiben sind beständig und verändern sich nicht bei der Handhabung und Lagerung.  
Keine Zersetzung und gefährliche Reaktionen bekannt.

## **11. Toxikologische Angaben**

Bei sachgemäßer Handhabung und Beachtung der allgemein geltenden Hygiene- und Sicherheitsvorschriften sind bislang keine gesundheitlichen Schäden bekannt geworden. Die Hinweise unter Nr. 8 dieser Sicherheitsinformation sind zu beachten.

## **12. Umweltbezogene Angaben**

Bei sachgemäßer Handhabung sind keine negativen Folgen für die Umwelt zu erwarten.

## **13. Hinweise zur Entsorgung**

Nationale und örtliche Vorschriften sind zu befolgen.

Aufgrund der Inhaltsstoffe und Eigenschaften erfolgt die Entsorgung als nicht gefährlicher Abfall, sofern vom Anwender keine gefährlichen Stoffe auf die Schleifscheibe aufgebracht werden.

## **14. Angaben zum Transport**

Schleifscheiben sind kein Gefahrgut.

## **15. Rechtsvorschriften**

Das Erzeugnis ist nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.

## **16. Sonstige Angaben**

Die Hinweise geben Hilfestellung für die Einhaltung gesetzlicher Vorgaben, ersetzen diese aber nicht. Sie stützen sich auf den heutigen Kenntnisstand.

Die vorstehenden Angaben wurden nach bestem Wissen und Gewissen zusammengestellt.

Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Zutreffende Gesetze und Vorschriften sind von den Vertreibern, Transporteuren, Entsorgern und Benutzern des Produkts in eigener Verantwortung zu beachten.