

## DiaMond 100

STAND: 24.04.2018

### Beschreibung

DiaMond 100 ist ein Schleifoel für die Superfinish- oder Feinschleifbearbeitung

### Anwendungsbereiche

Superfinishing, Feinschleifen und Koordinatenschleifen mit metall-, keramik- und kunstharzgebundenen Schleif- und Läppscheiben sowie CBN- und Diamantschleifscheiben. (Freigegeben durch Hauser, CH-Biel)

Für andere Anwendungen und Materialien kontaktieren Sie bitte unseren technischen Service.

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Erhöhung der Schleifscheibenstandzeit
- Produktivitätssteigernd
- Hervorragende Kühleigenschaften
- Höchste Oberflächenqualität
- Gutes Luftabscheidevermögen
- Optimale Filtrierbarkeit
- Hohes Spülvermögen
- Herausragende Maschinensauberkeit
- Chlor- und schwermetallfrei
- Aromatenarm
- Verdampfungsarm

### Technische Daten

	Werte	Messmethode
Dichte bei +15°C (g/cm <sup>3</sup> )	0,78	ASTM D 7042
Viskosität bei +40 °C (mm <sup>2</sup> /s)	2,4	ASTM D 7042
Flammpunkt (°C)	106	DIN EN ISO 2592
Kupferkorrosion	1a	DIN EN ISO 2160

### Sicherheits- und Umweltaspekte

Weitere Hinweise zur Einstufung, Entsorgung etc. entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31.

### Hinweis

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Änderungen im Sinne von technischen Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.