

IonoGrind

STAND: 10/2019

Beschreibung

IonoGrind ist ein hochreines Multifunktionsfluid für Kombimaschinen.

Anwendungsbereiche

IonoGrind ist ein Multifunktionsfluid, das gleichermaßen zum Schleifen und Rotationserodieren in Kombimaschinen geeignet ist. IonoGrind vereint die Vorteile eines Hochleistungsdielektrikums mit einem schaum- und verdampfungsarmen HSG-Schleifoel. Geeignet für die Bearbeitung von PKD, Hartmetall und HSS.

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

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Steigerung der Abtragsleistung
- Geringer Elektrodenverschleiß
- Hohe Schleifleistung bei PKD
- Freigaben von Maschinenherstellern
- Höchste Oberflächenqualität
- Hohe Sauberkeit der Maschinen
- Sehr gut filtrierbar
- Verhindert das Herauslösen von Kobalt

Technische Daten

	Werte	Messmethode
Dichte bei +15°C (g/cm ³)	0,84	ASTM D 7042
Viskosität bei +40 °C (mm ² /s)	7,3	ASTM D 7042
Flammpunkt (°C)	>155	DIN EN ISO 2719

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.