

PRODUKTINFORMATION

IonoGrind X 160

STAND: 02/2023

Beschreibung

IonoGrind ist ein Multifunktionsfluid, das gleichermaßen für die Funkenerosion sowie als Schleiföl geeignet ist.

Anwendungsbereiche

Multifunktionsöl zum Erodieren und Schleifen von PKD (Polykristalline Diamanten) HSS und Hartmetall.

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

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- extrem hohe Abtragsleistung
- höchste Oberflächenqualität
- kein Herauslösen von Kobalt (Kobaltleaching)
- geringster Elektrodenverschleiß
- hohe Schleifleistung bei PKD

Technische Daten

	Werte	Messmethode
Dichte bei +15°C (g/cm ³)	0,82	ASTM D 7042
Viskosität bei +40 °C (mm ² /s)	6,2	ASTM D 7042
Flammpunkt (°C)	>150	DIN EN ISO 2592

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.