



XPD M4045



Chlorfreies Schleiföl

ANWENDUNG

- **XPD M4045** ist ein nicht wassermischbares, chlorfreies Schleiföl speziell für die Hartmetallbearbeitung.
- Konzipiert für Präzisionsschleifprozesse, bei denen ein nebefreies Produkt gefordert wird.
- Die Kombination von geeigneten EP-Additiven und ausgesuchten Grundölen sorgt für eine hohe Oberflächengüte und verlängerte Werkzeugstandzeiten.

EIGENSCHAFTEN

- Die abgestimmte Additivkombination ermöglicht höchste Leistungen beim Hartmetallschleifen.
- Konstant gutes Schliffbild.
- Ausgezeichnete Netz-, Kühl- und Schmierwirkung.
- Hohe Oberflächengüte in Verbindung mit hohen Standzeiten der Schleifscheiben.
- Spezieller Inhibitoren verhindern das Ausschleppen von Kobaldionen bei der Hartmetallbearbeitung ins Schleiföl.
- Geringe Ausschleppverluste, mit exzellentem Luftabscheidevermögen und geringer Ölnebelbildung.

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	XPD M4045
Aussehen	-	-	klar
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	kg/m ³	850
Viskosität bei 20 °C	DIN 51562	mm ² /s	16,8
Viskosität bei 40 °C	DIN 51562	mm ² /s	8,7
Flammpunkt (COC)	DIN ISO 2592	°C	146

(Es handelt sich um Kennwerte, die im handelsüblichen Rahmen schwanken können.)

September 2004