

KADEDRAW KPF 100 RD



Nichtwassermischbarer Kühlschmierstoff

ANWENDUNG

- Ø KADEDRAW KPF 100 RD ist ein Kaltfließpressöl für die Bearbeitung von Voll- und Hohlteilen bei höchster Umformung aus FE Werkstoffen
- Ø KADEDRAW KPF 100 RD kann sowohl bei einstufigen wie mehrstufigen Pressen eingesetzt werden. Auch die Halbwarmumformung von Cr-Ni-Stählen ist möglich.

EIGENSCHAFTEN

- Ø Chlorfreies Umformöl
- Ø Hohe Zerspanungsleistung durch spezielle Wirkstoffkombination aus EP/AW Additiven
- Ø Sehr gute Schmierwirkung zur Erzielung von hohen Oberflächenqualitäten und Werkzeugstandzeiten bei Verringerung der Wärmeentwicklung
- Ø Hohe Belastbarkeit des Ölfilmes, gute Oxydationsstabilität
- Ø Gutes Netz- und Spülvermögen, dadurch Verbrauchsreduzierung

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	KADEDRAW KPF 100 RD
Aussehen	Visuell	-	dunkelbraun
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	Kg/m ³	930
Viskosität bei 40°C	DIN 51 562	mm ² /s	92
Flammpunkt (COC)	ISO 2592	°C	>180
Korrosionswirkung auf Kupfer 3h/100°C	EN ISO 2160	Korrosionsgrad	4a

KADE OIL GmbH
Münsterstr. 6a
49565 Bramsche
Tel. 05461 / 88 26 90
Fax 05461 / 88 26 920