

# KADEDRAW RF 1



## Nichtwassermischbarer Kühlschmierstoff

### ANWENDUNG

- KADEDRAW RF 1 ist ein rückstandsfrei verdampfendes Umformöl für die Bearbeitung von unlegierten und legierten Stählen bei leichter bis mittlere Beanspruchung
- KADEDRAW RF 1 kann auch bei der Bearbeitung von Buntmetallen und Aluminium eingesetzt werden
- Bauteile können nach der Umformung ohne Reinigungsprozess lackiert werden
- **FDA Regulations 21 CFR 178.3910 (a)**

### EIGENSCHAFTEN

- Buntmetallinhibiert, d.h. nicht kupferkorrosiv
- Gute Umformleistung durch synthetische Basisflüssigkeit
- Geruchlos und farblos
- Rückstandsfrei verdunstend, durch engen Siedeschnitt sehr schnelle Trocknung der Bauteile
- Gutes Netz- und Spülvermögen, dadurch Verbrauchsreduzierung
- Aufbringen durch Tauchen, Pinseln, Quetschwalzen, Sprühen

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	KADEDRAW RF 1
Aussehen	visuell	-	farblos
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	kg/m <sup>3</sup>	760
Viskosität bei 40°C	DIN 51 562	mm <sup>2</sup> /s	1,2
Aromatengehalt	-	%	max. 0,01
Flammpunkt (COC)	ISO 2592	°C	58
Korrosionswirkung auf Kupfer 3h/100°C	EN ISO 2160	Korrosionsgrad	1a

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