

Meguín Schneidoel 32 EP

Meguín Schneidoel 32 EP ist ein nicht wassermischbares, chlorfreies Hochleistungsschneidöl mit EP-Additiven und polaren Wirkstoffen. Es ist ölnebelarm und eignet sich besonders für die Zerspanung von legierten Stählen, Buntmetalle sollten damit nicht bearbeitet werden. Vorzugsweise auf Bearbeitungszentren, Automaten und einzelbefüllten Maschinen zum Gewindeschneiden, Drehen, Fräsen sowie schwierigen Bearbeitungsvorgängen. Durch die ausgewogene Additivierung werden – bei sorgfältiger Auswahl - ausgezeichnete Werkstoffoberflächen und optimale Werkzeugstandzeiten gewährleistet.

Kennzeichnung nach DIN 51502: SLP 32

Kenndaten	ca. Werte		
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519		VG 32
Viskosität bei 40 °C	DIN 51562	mm ² /s	32
Viskosität bei 100 °C	DIN 51562	mm ² /s	5,4
Viskositätsindex	DIN ISO 2909		100
Farbe nach ASTM	DIN ISO 2049		1,0
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	kg/m ³	880
Flammpunkt	DIN ISO 2592	°C	210
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	- 22
Asche, Oxid	DIN EN ISO 6245	g/100g	0,2
Neutralisationszahl, sauer	DIN 51558 Teil 1	mg KOH/g	1,3
Verseifungszahl	DIN 51559 Teil 1	mg KOH/g	9,0