

Hochdruck-Schneidöl 32

Beschreibung

Multifunktionell einsetzbares Schneid- und Automatenöl.

Anwendungsbereich

Das Produkt ist bestens zur Bearbeitung von leicht bis mittelschwer zerspanbaren Stählen, Aluminium und Buntmetallen geeignet. Das Schneidöl ist universell einsetzbar, z. B. zum Räumen, Tieflochbohren, Drehen, Zahnradfräsen, Stanzen, Gewinde-schneiden und für Automatenarbeiten.

Vorteile

- hervorragende Schneidleistung
- hervorragender Verschleißschutz
- optimales Verdampfungsverhalten
- oxidationsstabil
- frei von Chlor und Schwermetallen wie Blei, Zink und Barium
- schaumarm

Typische Kennwerte

Eigenschaft	Prüfvorschrift	Dimension	Typische Werte
Aussehen und Beschaffenheit	visuell	-	gelb und klar
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	kg/m ³	865
Kinematische Viskosität bei 40 °C	DIN 51562	mm ² /s	32
Flammpunkt (COC)	DIN ISO 2592	°C	> 200
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	< -10
Kupferkorrosion (3h, 100 °C)	DIN EN ISO 2160	Korr.-grad	1b
VKA Schweißkraft	DIN 51350-2	N	3000

Datum der Erstellung 04.02.2021

Für Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben in dieser Produktinformation wird keine Gewähr übernommen. Die bereitgestellten Daten dienen nur als Richtwerte. Dem Anwender obliegt es, die Produkte mit der gebotenen Vorsicht anzuwenden und die geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung. Änderungen vorbehalten. Die angegebenen Daten entbinden Sie nicht von Ihrer Obliegenheit zur Wareneingangskontrolle.

FRIEDRICH SCHARR KG

Liebknechtstraße 50 • 70565 Stuttgart • Telefon: +49 711 7868-0 • Telefax: +49 711 7868-489 • info@scharr.de • www.scharr.de