PRODUKTINFORMATION

HIGHTEC SUNLUB® CUT 14

Umweltfreundliches Nicht-wassermischbares Hochleistungs-Metallbearbeitungsöl. Die nachhaltige und chlorfreie Alternative zu hochlegierten Metallbearbeitungsölen. Wirtschaftlich und Naturschonend. Profitieren Sie doppelt und entscheiden Sie sich für HIGHTECH MIT GUTEM GEWISSEN®

Beschreibung

Die Additiv-Leistungspakete von HIGHTEC SUNLUB® CUT 14 sind für die Bearbeitung hochfester Materialien ausgelegt. Die wesentlich höhere Schmierfähigkeit der High Oleic Technology in Verbindung mit modernster Additivtechnik ermöglicht den Einsatz sowohl bei Buntmetallen als auch bei hochlegierten Stahlsorten und Aluminium.

EU Ecolabel www.ecolabel.eu
EU ECOLABEL: NL/027/011

InS H1
InS Registered

Anwendung

HIGHTEC SUNLUB® CUT 14 eignet sich besonders für die Bearbeitungsarten Räumen, Gewindeschneiden, automatische Schraubenherstellung, Zahnradfräsen, Bohren, Fräsen, Sägen, allgemein zur Verwendung auf Drehbänken und Revolverdrehbänken für schwerstzerspanbare Stahlsorten, Buntmetalle und Guss. Die High Oleic Technology ermöglicht darüber hinaus auch die Bearbeitung von Aluminium und Magnesium.

Vorteile

- High-Oleic-Technologie
- Erhöhung der Werkzeugstandzeiten
- optimale Oberflächenbeschaffenheit
- hoher Flammpunkt
- Verdampfungsarm
- umweltfreundlich
- leicht biologisch abbaubar
- CO2 neutrales Basisöl
- nachhaltiger Umweltschutz

Empfehlung

Zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelbereich

Hinweise

Vor der Umstellung auf HIGHTEC SUNLUB® CUT 14 den Ölkreislaufvorab spülen und den Tank reinigen. Das Produkt frostfrei und trocken lagern.

Typische Kennwerte

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.92
VKA-Schweißkraft	DIN 51 350-4	N	2400
Kinematische Viskosität KV 40	ASTM D-7042	mm^2/s	15
Viskositätsindex	ASTM D-7042	-	>170
Flammpunkt	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	>210
Biologische Abbaubarkeit	OECD 301 B	%	>60
Anteil Nachwachsender Rohstoffe		%	>50
Brugger	DIN 51 347 / 2	N/mm^2	50

Diese Kennwerte sind typisch für eine aktuelle Produktion. Die Daten beinhalten keine Zusicherung von Eigenschaften oder die Garantie einer Eignung für einen speziellen Anwendungsfall. Bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, welche die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten. ROWE Produkte werden kontinuierlich weiter entwickelt. Deshalb behält sich ROWE das Recht vor, alle technischen Daten dieser Produktinformation jeder Zeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere aktuellen Allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen (www.rowe-oil.com).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms

Sie suchen das passende Öl für Ihr Fahrzeug?
Hier geht's zum ROWE-Ölwegweiser.