

TURMOFLUID 40 B

Ausgabedatum: 21.11.2016

TURMOFLUID 40 B ist ein thermisch stabiles, extrem haftbeständiges Kettenöl auf Syntheseölbasis. Es eignet sich besonders für hohe Temperatureinsatzbereiche. Hier sind die Nachschmierzyklen entsprechend anzupassen.
TURMOFLUID 40 B bildet einen transparenten, gut haftenden, vor Verschleiß schützenden Schmierfilm.

Besondere Eigenschaften

- Sehr gutes Viskositäts-Temperaturverhalten
- Hohe Oxidationsbeständigkeit
- Ausgezeichneter Korrosions- und Verschleißschutz
- Hohe Alterungsbeständigkeit
- Vollständig mischbar mit Mineralölen
- Sparsamer Verbrauch
- Frei von umweltbelastenden Schwermetallen
- Geringe Verdampfungsneigung
- Hervorragende Haftung
- Geringe Rückstands- und Nebelbildung bei hohen Temperaturen
- Silikonfrei
- Heißwasserbeständig

Technische Merkmale	Wert	Dimension	Norm / Standard
Farbe	gelb, klar		
Dichte bei 20°C	0,915	g/cm³	DIN 51757
Temperatur-Einsatzbereich	-20 bis 300	°C	
Öltyp	Ester / synth. KW		
Viskosität kin. bei 40°C	270	mm²/s	DIN EN ISO 3104
Viskosität kin. bei 100°C	32	mm²/s	DIN EN ISO 3104
Viskositätsindex (VI)	165		DIN ISO 2909
Pourpoint	< -20	°C	DIN ISO 3016
FZG Schadenskraftstufe A/8.3/90	12		DIN 51354
FZG Schadenskraftstufe A/16,6/140 Sondertest	12		DIN 51354
Vierkugel-Apparat (VKA) Gut- / Schweißkraft	2000 / 2200	N	DIN 51350

Typischer Einsatzort

TURMOFLUID 40 B eignet sich zur Schmierung thermisch hochbelasteter Ketten, sowie zur Förderkettenschmierung in der Holzindustrie, in Trocknungsanlagen, in Heißwasserdampfanlagen und Folienreckanlagen.

Verpackungseinheiten

12 x 400 ml Spraydosen, 6 x 1 l Flaschen, 5 l Kanister, 20 l Kanister, 60 l Fass, 200 l Fass

Die Produkte unterliegen strengen Fertigungskontrollen und erfüllen die eigenen Werksspezifikationen. Eine Gewähr für die Bewährung in jedem Einzelfall kann infolge der Vielzahl der jeweils vorliegenden Faktoren jedoch nicht gegeben werden. Deshalb empfehlen wir die Durchführung von Praxisversuchen. Jegliche Haftung bleibt ausdrücklich ausgeschlossen.

LUBRICANT CONSULT GMBH · Gutenbergstrasse 13 · 63477 Maintal (Germany)
Tel: +49 (0) 6109 / 7650-0 · Fax: +49 (0) 6109 / 7650-51 · E-Mail: webmaster@lubcon.com · Internet: http://www.lubcon.com