



TURMOFLUID 40 BK



Ausgabedatum: 08.06.2017

TURMOFLUID 40 BK ist ein braunes Kettenschmieröl auf Syntheseölbasis mit thermisch stabilen Oxidationsinhibitoren.

TURMOFLUID 40 BK bildet einen gut haftenden, vor Verschleißschützenden Schmierfilm mit einer Temperaturbeständigkeit bis 300°C.

Besondere Eigenschaften

- Hervorragende Haftung
- Geringe pulverartige Rückstände
- Geringe Staubbindung
- Ausgezeichneter Korrosions- und Verschleißschutz
- Sehr hohe Alterungsbeständigkeit
- Beständig gegen Kalt- / Heißwasser, sowie gegen Wasserdampf
- Geringe Stromaufnahme
- Hohe thermische Beständigkeit
- Frei von umweltbelastenden Schwermetallen
- Silikonfrei

Technische Merkmale	Wert	Dimension	Norm / Standard
Farbe	bernsteinfarben, transparent		
Dichte bei 20°C	0,92	g/cm ³	DIN 51757
Temperatur-Einsatzbereich	-10 bis 300	°C	
Öltyp	Ester / synth. KW		
Viskosität kin. bei 40°C	265	mm ² /s	DIN EN ISO 3104
Viskosität kin. bei 100°C	32	mm ² /s	DIN EN ISO 3104
Viskositätsindex (VI)	163		DIN ISO 2909
Pourpoint	≤ -35	°C	DIN ISO 3016
Flammpunkt	> 260	°C	DIN EN ISO 2592

Typischer Einsatzort

TURMOFLUID 40 BK eignet sich zur Schmierung thermisch hochbelasteter Ketten, wie in Trocknungsanlagen, Lackieranlagen und Spannrahmen.

Verpackungseinheiten

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