



**PULSARLUBE**

# OL5 HOCHTEMPERATUR-ÖL

Pulsarlube OL5 Hochtemperatur-Öl ist ein Hochleistungs-Esteröl, das auf synthetischer Basis hergestellt wird. Es behält eine hervorragende Stabilität bei hohen Temperaturen und verdampfen bis zu 300°C sehr langsam, ohne Verkokungsrückstände hinterzulassen.

Pulsarlube OL5 Hochtemperatur-Öl enthält wirksame Zusatzstoffe wie Extremdruck-, Verschleiß-, Oxidations-, Rost- und Korrosionsinhibitoren, sowie reinigende Eigenschaften. Darüber hinaus reduzieren seine starken Haftungseigenschaften die Oberflächenspannung und ermöglichen eine tropffreie Leistung.

# Pulsarlube OL5 Hochtemperatur-Öl

## ◆ Produktbeschreibung (Vorteile)

- Außerordentliche thermische Stabilität
- Inhärenter Schutz vor Rost und Korrosion
- Hervorragende Auswaschbeständigkeit
- Geringe Rückstände
- Nicht toxisch
- Hoher Flammpunkt
- Stark haftend

## ◆ Anwendungsbereich

- Automatischer Einzelpunkt-Schmierstoffgeber
- Ketten am Einbrennofen für Mineralwollindustrie
- Ketten und Rollen für kontinuierliche Spanplattenpressen
- Ketten und Lager in Öfen und Trocknern zum Polymerisationsverfahren
- Ketten und Schienen für Textil-Spannrahmen

## ◆ Produktdaten

Testgegenstand	Einheit	Testmethode	Ergebnis
Viskosität	cSt(@40°C)	ISO 3104	250
	cSt(@100°C)	ISO 3104	27
VI	-	ISO 2909	135
Dichte	kg/m <sup>3</sup> (@20°C)	ISO 12185	940
Flammpunkt	°C	ISO 2592	> 285
Brennpunkt	°C	ISO 2592	> 305
Stockpunkt	°C	ISO 3016	< -40
Flüchtigkeit	%(@204°C/6.5h)	ASTM D2595	1.7
Kupfer-Korrosion	-	ISO 2160	1A
Verschleiß mit Vierkugel-Apparat	mm	ASTM D2266	0.37

Hinweis: Die oben genannten Daten stellen weder eine Gewährleistung für die Produkteigenschaften dar, noch unterliegen sie der Verpflichtung von Benutzern, vorläufige Vor-Ort-Tests mit ausgewählten Produkten für eine bestimmte Anwendung durchzuführen.

## ◆ Einsatzvorschläge

Diverse Verteilungsvorrichtungen, Bürsten und automatische Schmiersysteme

※ Lagerung: Ca. 12 Monate, falls das Produkt im original verschlossenen Behälter an einem trockenen Ort gelagert wird.

Rev.00