RENOLIN CHAINLUBE HT 5006

(alter Name: STABYLAN 5006)
Vollsynthetischer Hochtemperatur-Kettenschmierstoff

Eigenschaften

- **Gebrauchstemperaturbereich: 0 °C / +240 °C**
- **geringe Verdampfungsverluste, dadurch reduzierter Verbrauch**
- **ausgezeichnete Haftfähigkeit**
- **reibungsmindernd**
- **optimaler Verschleißschutz**
- **verdrängt und unterwandert Wasser**
- **schützt vor Korrosion und Passungsrost**
- **sehr hohe Salz- und Spritzwasserbeständigkeit**
- **mineralölverträglich**

hohe Temperaturen | Ketten | Gleitflächen | salz- und spritzwasser-beständig | Korrosions-schutz

Beschreibung

RENOLIN CHAINLUBE HT 5006 ist ein vollsynthetisches Hochtemperatur-Kettenöl mit sehr gutem Korrosionsschutz und ausgezeichneter Temperaturbeständigkeit.
RENOLIN CHAINLUBE HT 5006 sorgt aufgrund der hohen Druckbelastbarkeit für eine lange Lebensdauer der eingesetzten Ketten.

Anwendung

RENOLIN CHAINLUBE HT 5006 eignet sich für Förder- und Antriebsketten aller Art, Gleitflächen und Exzenter, beispielsweise in der Chemischen Industrie, in der Automobilindustrie, im Maschinen- und Stahlwasserbau, in der Holz- und Kunststoffverarbeitung, in Verpackungsanlagen, sowie in der Textilindustrie. RENOLIN CHAINLUBE HT

FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH
Friesenheimer Straße 19
68169 Mannheim/Germany

Phone: +49 621 3701-0
Fax: +49 621 3701-7000
zentrale-flg@fuchs.com
www.fuchs.com/de

5006 kommt auch dort zum Einsatz, wo die Kette Salz- und Spritzwasser ausgesetzt ist.
RENOLIN CHAINLUBE HT 5006 kann über automatische Schmiersysteme oder manuell aufgebracht werden.

Problemlos ist die Anwendung aus der Aerosoldose als RENOLIN CHAINLUBE HT 5006 SPRAY.

Technische Daten: RENOLIN CHAINLUBE HT 5006

Bezeichnung	Wert	Einheit	Vorschrift
Farbe	gelb		
Gebrauchstemperaturbereich	0/+240	°C	LV0124
Grundöl	synthetisch		
Viskosität [40°C]	3000	cSt	ASTM D 445
Viskosität [100°C]	136	cSt	ASTM D 445
Viskositätsindex	132		DIN ISO 2909
Dichte [15 °C]	0,94	g/cm³	DIN 51757
Pourpoint	-7	°C	DIN ISO 3016
SRV-TEST, Prüfkörper	Kugel/Platte		LV0035
Belastung	300	N	
Temperatur	200	°C	
Testdauer	1	h	
Reibungszahl	0,13		
VKA, Schweißkraft	2800/3000	N	DIN 51350-4

LV = Laborvorschrift
Es gelten die üblichen Toleranzen, Änderungen vorbehalten.

Diese Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Sie können jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften oder Garantie der Eignung des Produktes für den Einzelfall darstellen. Vor der Anwendung unserer Produkte soll der Verwender daher ihre Verwendbarkeit testen und sich von der zufriedenstellenden Leistung überzeugen. Wir weisen darauf hin, dass unsere Produkte für Nuklear-Primärkreisläufe und On-Board Aerospace-Anwendungen nicht eingesetzt werden dürfen. Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behalten wir uns das Recht vor, das Produktprogramm, die Produkte und deren Herstellungsprozesse sowie alle Angaben in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern, sofern keine kundenspezifischen Vereinbarungen existieren, die dem entgegenstehen. Alle früheren Versionen dieses Dokuments verlieren mit Erscheinen dieser Produktinformation ihre Gültigkeit.

Wir sind darauf spezialisiert, Produkte für Grenzfälle in tribologischen Systemen gemeinsam mit dem Anwender zu entwickeln. FUCHS LUBRICANTS GERMANY bietet Service und individuelle Beratung. Sprechen Sie uns an.
E-Mail: zentrale-flg@fuchs.com

FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH
Friesenheimer Straße 19
68169 Mannheim/Germany

Phone: +49 621 3701-0
Fax: +49 621 3701-7000
zentrale-flg@fuchs.com
www.fuchs.com/de