



PRODUKTINFORMATION

Helles Ketten- und Seilfett LC 38

Syntheseöl für extreme Belastungen und hohe Temperaturen

Einsatzbereich:

Vollsynthetisches Hochtemperaturöl, wasserbeständig mit sehr hohem Haftvermögen
Schmierung aller Ketten, Seile und aller Maschinen in chemisch aggressiver
Atmosphäre.

In nasser und feuchter Umgebung sowie bei extremen Drücken.

- Ketten, Seile, Spindeln, Zahnräder u. offene Getriebe im Nassbereich
- Wasch- u. Trockenanlagen, Rechen u. Steuerschiebern in Kraftwerken
- Kläranlagen, Hafen-, Schleusen- und Werftanlagen
- Ketten in Schrumpf-, Back-, Vulkanisier- und Trockenöfen
- Spann- und Trockenrahmen in der Textilindustrie
- Antriebs- und Transportketten in der Chemischen Industrie
- in der Glas-, Keramik-, Emaille- und Metallverarbeitenden Industrie
- Schmierung aller Maschinenelemente im Hochtemperaturbereich

Beschreibung:

LC 38 ist ein vollsynthetisches, alterungsstabiles Spezialöl.

Neuartige Wirkstoffe der OMC2 - Technologie steigern die Druckaufnahmefähigkeit,
speziell im Nass- u. chemischen Bereich.

Hauptvorteile:

- Hervorragendes Hochtemperaturverhalten bis +250° C kein Verharzen u. Verkoken, sehr geringer Abdampfdruckstand
- extremes Lasttragevermögen bei niedrigen Reibungszahlen erhöhte Standzeit
- hervorragende Haftfestigkeit, kein Abtropfen und Abschleudern geringerer Verbrauch
- chem. stabil und alterungsbeständig auch in aggressiver Umgebung, absolut wasserbeständig, dampf-, salz- und heißwasserbeständig zuverlässiger Korrosionsschutz neutral gegenüber hochwertigen Dichtungsmaterialien, verträglich mit Mineralöl, Imprägniermitteln und Prozessölen, nicht brennbar, nicht toxisch, geruchsneutral, sauber und physiologisch unbedenklich. vorbildliches Ökonomie- und Ökologiekonzept

Anwendung:

Je nach Anforderung erfolgt der Auftrag von LC 38 Tropföler, Zentralschmiersysteme, Ölsprühanlagen oder von Hand mittels Pinselschmierung oder aus der Aerosol-Dose



PRODUKTINFORMATION

Helles Ketten- und Seilfett LC 38

Syntheseöl für extreme Belastungen und hohe Temperaturen

Bestellinformation:

Bestell-Nr.:	Einzelinhalt:	Gebindeform:
4061LC038	500 ml Spraydose	1 Karton = 12 Spraydosen
406-LC038	5 Liter	Kunststoffkanister
4063LC038	20 Liter	Metallfass

**Technische Daten:
Toplub LC 38 - Wirkstoff**

Farbe:	rötlich	Einheit:	-	Prüfverfahren:	visuell
Geruch:	charakteristisch		-		-
Flammpunkt:	<21		° C		DIN ISO 2592
Dichte 20 ° C:	0,82		g/ml DIN 51 757		
Kin: Viskosität					
40° C	3.800		mm ² /s		DIN 51 562
50° C	2.200		mm ² /s		DIN 51 562
Temperatur-					
Einsatzbereich:	-10° C bis + 250° C		° C		
Druckfestigkeit	4.200 N				
VKA-Test					
Hochdruckbelastung	Verschleisskennwert				
1 h/ 400 N	0,40		mm		DIN 51 350
Löslichkeit im					
Wasser:	unlöslich				-
Pourpoint:	<-10		° C		DIN EN

Die vorliegenden Informationen sind sorgfältig zusammengestellt und entsprechen dem gegenwärtigen Stand der Entwicklung. Änderungen sind im Interesse des Fortschrittes vorbehalten. Verbindlichkeiten, gleich welcher Art, können daraus nicht abgeleitet werden.