

Q8 Rubens LT 2

Synthetisches Lithiumkomplexfett für schnelllaufende Lager

Beschreibung

Q8 Rubens LT 2 ist ein einzigartiges synthetisches Lithiumkomplexfett für schnelllaufende Lager. Es gewährleistet extrem niedrige Start- und Laufmomente und empfiehlt sich für Lager, die bei kalten, winterlichen Temperaturen von bis zu -55 °C laufen. Die geringe Viskosität des synthetischen Grundöls macht Q8 Rubens LT 2 leicht förderbar. Die überragende mechanische Stabilität macht dieses Fett weichmacherbeständig.

Anwendungen

Q8 Rubens LT 2 empfiehlt sich für Lager, die bei kalten, winterlichen Temperaturen von bis zu -55 °C laufen. Es eignet sich für einen breiten Temperaturbereich von -55 °C bis 120 °C (maximal 150 °C). Q8 Rubens LT 2 eignet sich für die Lagerschmierung bei hochtourigen Anwendungen und Elektromotoren.

Leistungen

- Verlängerte Lebensdauer für minimale Kosten und maximale Effizienz
- Hochgradiges Synthetiköl
- Extrem alterungsbeständig
- Extreme mechanische Beständigkeit
- Reibungsloses Startverhalten bei sehr niedrigen Temperaturen
- Hochgradige Fließeigenschaften
- Einzigartige Förderbarkeit des Fetts

Spezifikationen & Zulassungen

ISO 6743 L-XEDIB2

Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
Seifenart	-	-	Lithium complex
Farbe	Visual	-	Light brown
Konsistenz, Klasse NLGI Nr.	NLGI	-	NLGI 2
Walkpenetration, 25 °C , 60 Hübe	D 217	0.1 mm	280
Kin. Viskosität Grundöl bei 40 °C	D 445	mm ² /s	45
Kin. Viskosität Grundöl bei 100 °C	D 445	mm ² /s	8
Tropfpunkt	D 566	°C	>260
Kupferkorrosion, 100 °C , 24 Std.	D 4048	-	pass
Vierkugelttest, Schweißkraft	IP 239	N	2600

Die obigen Zahlen sind keine Spezifikation. Es handelt sich um typische Zahlen, die innerhalb der Produktionstoleranzen erhalten werden.