

Q8 Rubens EM 2

Lithiumkomplexfett für Lager von Elektromotoren

Beschreibung

Q8 Rubens EM 2 ist ein Lithiumkomplexfett und die bevorzugte Wahl für verschiedene Anwendungen bei Lagern von Elektromotoren. Das Fett auf Mineralöl-Basis eignet sich für einen breiten Temperaturbereich und gewährleistet ein hervorragend niedriges Startmoment. Q8 Rubens EM 2 besitzt eine hervorragende Roll- und mechanische Stabilität sowie ausgezeichneten Rostschutz. Seine glatte Struktur sorgt für eine leichte Förderbarkeit.

Anwendungen

Das vielseitige Q8 Rubens EM 2 kann für eine Vielzahl industrieller Anwendungen eingesetzt werden. Es ist überaus empfehlenswert für die Lagerschmierung bei Elektromotoren und hochtourigen Anwendungen.

Leistungen

- Erweiterte Ölwechselintervalle für eine längere Schmierstoff-Lebensdauer
- Außerordentlich hoher Tropfpunkt
- Hochgradige Rostschutzeigenschaften
- Außerordentlich geeignet für Anwendungen in einem breiten Temperaturspektrum
- Minimiert Ausfallzeiten und somit höhere Wartungseffizienz
- Hervorragende Rollstabilität
- Ausgezeichnetes Belastungsvermögen
- Optimale Fettfließeigenschaften

Spezifikationen & Zulassungen

DIN

51502 KP2N-30

ISO

6743 L-XCDHB2

Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
Seifenart	-	-	Lithium complex
Farbe	Visual	-	Yellowish
Konsistenz, Klasse NLGI Nr.	NLGI	-	2
Walkpenetration, 25 °C, 60 Hübe	D 217	0.1 mm	295
Kin. Viskosität Grundöl bei 40 °C	D 445	mm ² /s	110
Tropfpunkt	D 566	°C	>260
Kupferkorrosion, 100 °C, 24 Std.	D 4048	-	1b
Vierkugelttest, Schweißkraft	IP 239	N	2600
Vierkugelsonverschleißtest, 392 N, 75 °C, 1200 U/min	D 4172	mm	0.5

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