

Q8 Rubens LT 2

Synthetisch lithiumcomplexvet voor hogesnelheidslagers

Omschrijving

Q8 Rubens LT 2 is een uitzonderlijk synthetisch lithiumcomplexvet voor hogesnelheidslagers. Het vet heeft een buitengewoon laag start- en werkingskoppel en wordt aanbevolen voor lagertoepassingen in koude weersomstandigheden tot -55 °C. Q8 Rubens LT 2 heeft de lage viscositeit van een synthetische basisolie waardoor het gemakkelijk verpompbaar is. Dankzij de onovertroffen mechanische stabiliteit is dit vet bestand tegen verzachting.

Toepassingen

Q8 Rubens LT 2 wordt aanbevolen voor lagers die werken in koude weersomstandigheden tot -55 °C. Het vet wordt eveneens gebruikt bij temperaturen van -55 °C tot 120 °C (max. 150 °C). Q8 Rubens LT 2 is geschikt voor de lagersmering van toepassingen bij hoge snelheid en elektrische motoren.

Voordelen

- Verlengt de levensduur en dus minimale kosten en maximale efficiëntie
- Onovertroffen synthetische olie
- Buitengewoon bestand tegen veroudering
- Buitengewone mechanische weerstand
- Gemakkelijk starten bij heel lage temperaturen
- Onovertroffen vloeieigenschappen
- Uitzonderlijke verpompbaarheid van het vet

Specificaties & goedkeuringen

ISO 6743 L-XEDIB2

Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
ZEEP type	-	-	Lithium complex
Kleur	Visual	-	Light brown
Consistentie, NLGI No.	NLGI	-	NLGI 2
Penetratie, gekneed, 25 °C, 60 slagen	D 217	0.1 mm	280
Kin. viscositeit basisolie bij 40 °C	D 445	mm ² /s	45
Kin. viscositeit basisolie bij 100 °C	D 445	mm ² /s	8
Druppelpunt	D 566	°C	>260
Koper corrosie, 100 °C, 24 h	D 4048	-	pass
Vier-kogel test, lasbelasting load	IP 239	N	2600

Bovenstaande cijfers zijn geen specificatie. Het zijn typische cijfers verkregen binnen productietoleranties.