

Q8 Rubens WB

Q8 Productbeschrijving

Omschrijving

- "Multi Purpose" Lithium-complex smeervet voor industriële en automotieve toepassingen.

Toepassingen

- Voor wentel- en glijlagers werkend onder zware tot zeer zware belasting in:
 - - wiellagers van vrachtwagens en autobussen.
 - - wiellagers met schijfremmen.
 - - asfalteringsinstallaties en industriële bitumenverwerkers.
 - - papierfabrieken.
 - - staal- en aluminiumfabrieken.
 - - andere toepassingen met thermische belasting.
 - - algemene industriële toepassingen.
- Aanbevolen voor toepassingen waar volgende specificaties worden gevraagd:
 - DIN 51825 KPF2-3N-30
 - ISO-L-XCDFB 2-3

Voordelen

- Lange intervallen tussen smeerbeurten.
- Beschermt tegen roest, zelfs bij aanwezigheid van water.
- Waterbestendig: verbeterde waterstabiliteit t.o.v. de standaard lagervetten.
- Bedrijfstemperatuur van -30°C tot +150°C (+200°C kortstondig).

Samenstelling

- Lithium complex verdikker met een minerale basisolie.
- Anti-oxidatie additieven.
- Corrosie inhibitoren.

Eigenschappen

	Method	Units	Inspection Data
Zeep type	-	-	Lithium complex
Consistentie, NLGI No.	-	-	2.5
Penetratie, gekneed, 25 °C,			
150 g, 5 s, 60 slagen	D 217	0.1 mm	250
10000 slagen	-	0.1 mm	265
Kleur	Visual	-	Yellow-brown
Druppelpunt	D 566	°C	300
Koper corrosie, 100 °C, 24 h	D 4048	-	pass
Uiterlijk	Visual	-	Smooth
Structuur	Visual	-	Long Fibres
Oxidatie stabiliteit, 100 °C			
Drukdaling na 100u	D 942	kPa	<35
Resistentie water uitwasbaarheid			
80 °C, 1 h	D 1264	%	<5
Roestwerende eigenschappen, SKF Emscor Test	DIN 51802	-	pass
SKF R2F Test, condities A	-	-	pass
Vier-kogel test, lasbelasting load	IP 239	N	2550
Kin. visc basisolie bij 40 °C	D 445	mm ² /s	200
Kin. visc basisolie bij 100 °C	D 445	mm ² /s	16