

Q8 Rubens HT 2

Højtemperatur lithiumkompleksfedt til industriel anvendelse

Beskrivelse

Q8 Rubens HT 2 er et kvalitets-litiumkompleks-højtryksfedt med overlegne anti-slid-egenskaber. Det har fremragende rulningsstabilitet og rustbeskyttelse. Q8 Rubens HT 2's mekaniske stabilitet giver en enorm modstandsdygtighed overfor blødgøring. Det har lang levetid og kan anvendes i et bredt temperaturinterval fra -30 °C op til 140 °C, og kortvarigt op til 220 °C.

Anvendelser

Q8 Rubens HT 2 anvendes under forhøjede temperaturer fortrinsvis i industrielt udstyr, men er også anvendeligt i andet materiel, hvor forhøjede temperaturer er tilstede.

Typiske anvendelsesområder er højt belastede glide- og rullelejer i f.eks. papirindustrien, asfaltindustrien, stål- og aluminiumforarbejdende virksomheder m.v.

Fordele

- Minimerer nedetid hvilket fører til bedre vedligeholdelseeffektivitet
- Forlænget olieskifteinterval for en længere levetid på olien
- Fremragende høj bæreevne
- Enestående præstation mod slid
- Enestående rulningsstabilitet
- Særligt anvendelig for applikationer i et bredt udsnit af temperaturer
- Høj termisk udholdenhed
- Fremragende modstandsdygtighed over for høje temperaturer

Specifikationer, Godkendelser og anbefalinger

DIN	51502 KP2N-30	ISO	6743 L-XBDIB2
Danieli	Standard 0.000.001-R15 (2023)		

Egenskaber

	Metode	Enhed	Typiske værdier
Sæbetype	-	-	Lithium complex
Konsistens, NLGI nr.	NLGI	-	NLGI 2
Penetration, bearbejdet, 25 °C, 60 slag	D 217	0.1 mm	280
Kin. viskositet, baseolie ved 40 °C	D 445	mm ² /s	520
Dråbepunkt	D 566	°C	>260
Four ball test, svejsebelastning	IP 239	N	3400
SKF Emcor Test, WWO dist. water	DIN 51802	-	0 - 0
Water Resistance	DIN 51807	-	1
Temperature range	-	°C	-30 to +140 (Peak +180)

Værdierne i tabellen ovenfor udgør ikke en specifikation. De er typiske værdier opnået inden for produktionstolerancerne.