

Q8 Galilei 680

Q8 Galilei 680 on ylivoimainen synteettinen teollisuusvaihteistoöljy, joka takaa korkeimman tason vaihdelaatikon suojauksen, kuten SiemensFlender on tunnustanut. Q8 Galilei 680 on suorituskykyinen neste, joka vastaa Poly-Alpha Olefin -tuotteita ilman PAO:n varsinaista käyttöä. Sen ominaisuudet parantavat energiatehokkuutta verrattuna mineraali- ja PAO-pohjaiseen öljyyn. Voiteluaine on luonnostaan biologisesti hajoava (49 % 28 päivässä).

Q8 Galilei 680 on ihanteellinen käytettäväksi monenlaisissa teollisissa vaihteistoissa ja käyttökohteissa, missä vaaditaan erinomaista suojaa ja tehokkuutta. Se on suositeltava vaihtoehto vaikeisiin ja vaativiin olosuhteisiin. Q8 Galilei 680 tarjoaa erinomaista suojaa ja pidentää voiteluaineen käyttöikää.

- Parantaa toiminnan tehokkuutta laitteistossa ja koneissa
- Pidentynyt öljynvaihtoväli pidemmän voiteluaineen eliniän saavuttamiseksi
- Minimoi seisokkiajan, mikä johtaa korkeampaan huoltoeffektiivisyyteen
- Ylivoimainen kitkan väheneminen
- Erittäin sopiva käytettäväksi laajassa lämpötila-alueessa
- Erittäin kestävä vanhenemiselle
- Poikkeuksellinen lämmönkestävyys
- Ylivoimainen synteettinen öljy
- Korkein suojaustaso (kuormitusaste 10) 60°C ja 90°C lämpötiloissa
- Erittäin suositeltava erittäin vaikeissa ja karuissa olosuhteissa
- Pitkäaikaisesti vakaa nesteen viskositeetti erinomaisen leikkauskestävyyden ansiosta

Laatuluokitus:

ANSI/AGMA	9005-F16	ISO	12925-1 CKE
DIN	51517-3 CLP	Moventas	Field trial
Hansen Sumitomo		Siemens Flender	MD rev. 16.2
IEC	61400-4	Winergy	Field trial
ISO	12925-1 CKC-CKD		

Tekniset tiedot	Menetelmä	Yksikkö	Tyyp. arvo
ISO Viskositeetti-aste	-	-	680
Tiheys, 15 °C	D 4052	g/ml	0.905
Kinemaatt. viskositeetti, 40 °C	D 445	mm ² /s	667.0
Kinemaatt. viskositeetti, 100 °C	D 445	mm ² /s	65.0
Viskositeetti-indeksi	D 2270	-	170
TAN-luku	D 664	mg KOH/g	0.7
Jähmepiste	D 97	°C	-33
Leimahduspiste, COC	D 92	°C	>190
Vaahtoaminen, 5 min puhallus, sarjat 1-2-3	D 892	ml	0/0/0
Vaahtoaminen, 10 min laskeuma, sarjat 1-2-3	D 892	ml	0/0/0
Ruostetesti, menetelmä A ja B, 24 h	D 665	-	Hyväksytty
FZG -rasitustesti A/8.3/90	DIN 51354	load stage	Hyväksytty 14
FZG -rasitustesti A/16.6/90	DIN 51354	load stage	Hyväksytty 14
FZG-harmaavärjäystesti, 60 °C	FVA 54-7	load stage	10
FZG-harmaavärjäystesti, 90 °C	FVA 54-7	load stage	10
Ilmanpoisto 75 °C	D 3427	min	5
Biologinen hajoavuus 28 päivässä	OECD 301 B	%	49%

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.