

Q8 El Greco 460

Fremragende, syntetisk, industriel gearolie baseret på PAO-teknologi

Beskrivelse

Q8 El Greco 460 er en fremragende, syntetisk, industriel gearolie baseret på polyalphaolefin (PAO) teknologi. Denne teknologi fører til en øget energibesparelse og en maksimal friktionsnedsættelse.

Anvendelser

Q8 El Greco 460 er perfekt til brug i gearkasser i tung industri, som arbejder under barske betingelser, såsom vindturbiner, papir- og stålværker, cement- og mineindustri, plastikstrudering og -sprøjtetøbning, samt kemisk procesindustri.

Fordele

- Længere skifteintervaller med lavere omkostninger til følge
- Forbedret effektivitet i drift, udstyr og maskiner
- Enestående anti-slidegenskaber
- Yderst velegnet til applikationer under tunge forhold
- Fremragende oxidationsstabilitet
- Højt anbefalet i et bredt udsnit af temperaturer
- Fremragende syntetisk olie
- Fremragende friktionsnedsættelse

Specifikationer, Godkendelser og Anbefalinger

ANSI/AGMA	9005-F16	ISO	12925-1 CKC-CKD
DIN	51517-3 CLP-HC	ISO	12925-1 CKE

Egenskaber

	Metode	Enhed	Typiske værdier
ISO viskositetsgrad (VG)	-	-	460
Densitet, 15 °C	D 4052	g/ml	0,884
Kinematisk viskositet, 40 °C	D 445	mm ² /s	460
Kinematisk viskositet, 100 °C	D 445	mm ² /s	42.2
Viskositetsindeks	D 2270	-	146
Total Acid Number (TAN)	D 974	mg KOH/g	1.1
Flydepunkt	D 97	°C	-27
Flammepunkt, COC	D 92	°C	264
Luftudskillelse, 75 °C	D 3427	min	15
Skum, 5 min. blæsning, sekv. 1-2-3	D 892	ml	20/30/10
Skum, 10 min. hvile, sekv. 1-2-3	D 892	ml	0/0/0
Rust Test, Proc. A og B, 24 t	D 665	-	pass
FZG Test, A/8.3/90	DIN 51354	load stage	Pass 14
FZG Test, A/16.6/90	DIN 51354	load stage	Pass 12
FZG Test, A/16.6/140	DIN 51354	load stage	Pass 12
FZG Grey Staining Test, 60 °C	FVA 54-7	load stage	10
FZG Grey Staining Test, 90 °C	FVA 54-7	load stage	10

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

Bemærkninger

Blandbar og forenelig med mineralske og PAO-baserede gearolier.