

Q8 El Greco 220

Fremragende, syntetisk, industriel gearolie baseret på PAO-teknologi

Beskrivelse

Q8 El Greco 220 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 220 er perfekt til brug i gearnasser i tung industri, som arbejder under barske betingelser, såsom vindturbiner, papir- og stålværker, cement- og mineundustri, plastekstrudering og -sprøjtestøbning, 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-E02 5 EP	ISO	12925-1 CKC-CKD
DIN	51517-3 CLP-HC	Siemens Flender	

Egenskaber

	Metode	Enhed	Typiske værdier
ISO viskositetsgrad (VG)	-	-	220
Farve	D 1500	-	4
Densitet, 20 °C	D 4052	g/ml	0,862
Densitet, 15 °C	D 4052	g/ml	0,867
Kinematisk viskositet, 40 °C	D 445	mm ² /s	220
Kinematisk viskositet, 100 °C	D 445	mm ² /s	23,9
Viskositetsindeks	D 2270	-	135
Flydepunkt	D 97	°C	-27
Flammepunkt, COC	D 92	°C	236
Skum, 5 min. blæsning, sekv. 1-2-3	D 892	ml	10/20/10
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
Kobber strip, 3 t, 100 °C	D 130	-	1
FZG Test, A/8.3/90	DIN 51354	load stage	>14
FZG Test, A/16.6/90	DIN 51354	load stage	>12
FZG Test, A/16.6/140	DIN 51354	load stage	>12
FZG Grey Staining Test, 60 °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.