

Q8 El Greco 220

Utmärkt syntetisk industriell växellådsolja baserad på PAO-teknik.

Beskrivning

Q8 El Greco 220 är en utmärkt syntetisk industriell växellådsolja som är baserad på Poly-Alpha-Olefin (PAO)-teknologi. Denna teknologi leder till ökad energibesparing och maximal friktionsminskning. Sammansättningen av Q8 El Greco 220 ger ett enastående resultat i gråskaletestning vilket indikerar att produkten hjälper till att skydda växeltänder på ett effektivt sätt. Produkten garanterar en lång smörjmedelslivslängd.

Användningsområde

Q8 El Greco 220 är perfekt för användning i tungt belastade industriella växellådor som arbetar under tuffa förhållanden exempelvis i vindkraftverk, pappersbruk, stålverk och i betong-, process-, plastindustri samt i gruvindustrin.

Fördelar

Förlänger bytesintervall genom minimala kostnader och maximal effektivitet

Förbättrad effektivitet i drift, utrustning och maskiner

Funktioner

Avancerade anti-slitage egenskaper

Enastående oxidationsstabilitet

Mycket lämpligt för applikationer under tunga förhållanden

Utmärkt syntetisk olja

Excellent minskning av friktionen

Rekommenderas utmärkt i ett brett spektrum av temperaturer

Specifikationer, OEM godkännanden & rekommendationer

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

Egenskaper

	Metod	Enhet	Typvärden
ISO VG	-	-	220
Densitet, 15 °C	D 4052	g/ml	0,878
Kinematisk Viskositet, 40 °C	D 445	mm ² /s	220
Kinematisk Viskositet, 100 °C	D 445	mm ² /s	23.7
Viskositetsindex	D 2270	-	134
Total Acid Number	D 974	mg KOH/g	1.1
Lägsta flyttemperatur	D 97	°C	-27
Flampunkt, COC	D 92	°C	256
Avluftning 70 °C	D 3427	min	9
Skum, 5 min blås sekvens. 1-2-3	D 892	ml	15/10/10
Skum, 10 min sedimenterade sekvens 1-2-3	D 892	ml	0/0/0
Rost Test A och B 24h	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

Anmärkningar

Blandbar och kompatibel med mineralolja- och PAO- baserade växellådsoljor.

