

Q8 Goya 220

Klassisk præsterende industriel gearolie

Beskrivelse

Q8 Goya 220 er en avanceret mineralolie, der møder de gældende standarder for gearolie og giver høj industriel ydeevne. Dens kemiske og termiske stabilitet garanterer en lang levetid på olien. Q8 Goya 220 sikrer en optimal slid- og korrosionsbeskyttelse under alle forhold og giver en minimal nedetid takket være en høj bæreevne.

Anvendelser

Q8 Goya 220 bruges i middel- til højtbelastede industrielle gearkasser, papir- og stålværker, cement- og mineindustri, plastikstrudering og -sprøjtetøbning, beluftere og omrørere. Den anvendes også i ikke-gear applikationer, herunder akselkoblinger, skruer og middel- til højtbelastede glidelejer, samt kugle- og rullelejer (langsom til middel hastighed).

Fordele

- Minimerer nedetid hvilket fører til bedre vedligeholdelseeffektivitet
- Avancerede anti-slid-egenskaber
- Avanceret beskyttelse mod korrosion
- Meget modstandsdygtig mod olienedbrydning

Specifikationer, Godkendelser og Anbefalinger

ANSI/AGMA	9005-E02 5 EP	Danieli	0.597647.G - CLP 220
ANSI/AGMA	9005-F16	Danieli	Standard 0.000.001-R15 (2023)
DIN	51517-3 CLP	ISO	12925-1 CKC-CKD

Egenskaber

	Metode	Enhed	Typiske værdier
ISO viskositetsgrad (VG)	-	-	220
Farve	D 1500	-	3
Densitet, 15 °C	D 4052	g/ml	0,898
Densitet, 20 °C	D 4052	g/ml	0,894
Kinematisk viskositet, 40 °C	D 445	mm ² /s	220
Kinematisk viskositet, 100 °C	D 445	mm ² /s	19,5
Viskositetsindeks	D 2270	-	100
Flydepunkt	D 97	°C	-18
Flammepunkt, COC	D 92	°C	240
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
Four ball test, svejsebelastning	IP 239	N	4000
Timken, OK belastning	D 2782	N	267
FZG Test, A/8.3/90	DIN 51354	load stage	>12

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

Bemærkninger

Blandbar og forenelig med mineralske og PAO-baserede gearolier.

Bæredygtighed

Product Carbon Footprint (PCF), cradle-to-gate (Q8Oils topmoderne anlæg i Belgien), for Q8 Goya 220 er **1.23** kg CO₂eq / kg.

Kontakt Q8Oils for at lære mere om den positive påvirkning produktet har, det såkaldte Handprint.

For at sikre nøjagtighed og pålidelighed er PCF-beregningsværktøjet blevet verificeret af en uafhængig tredjepart. Verifikationsrapporten kan findes via nedenstående link.
Klik her for mere information



**we
take
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

