

Q8 Goya 100

Klassisk præsterende industriel gearolie

Beskrivelse

Q8 Goya 100 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 100 sikrer en optimal slid- og korrosionsbeskyttelse under alle forhold og giver en minimal nedetid takket være en høj bæreevne.

Anvendelser

Q8 Goya 100 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 (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 3 EP	DIN	51517-3 CLP
ANSI/AGMA	9005-F16	ISO	12925-1 CKC-CKD

Egenskaber

	Metode	Enhed	Typiske værdier
ISO viskositetsgrad (VG)	-	-	100
Farve	D 1500	-	2
Densitet, 20 °C	D 4052	g/ml	0.881
Densitet, 15 °C	D 4052	g/ml	0,886
Kinematisk viskositet, 40 °C	D 445	mm ² /s	100
Kinematisk viskositet, 100 °C	D 445	mm ² /s	11,4
Viskositetsindeks	D 2270	-	100
Flydepunkt	D 97	°C	-24
Flammepunkt, COC	D 92	°C	230
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	265
FZG Test, A/8.3/90	DIN 51354	load stage	>12

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.