



your local global brand

Gulf Harmony 150

Multipurpose smøreolie – rust og oxidationsbeskyttende – til hydraulik og andre industrismøresystemer

Produktdatablad - Technical Data Sheet

Produktbeskrivelse:

Gulf Harmony 150 er en førsteklasses kvalitet multipurpose / universal smøreolie beregnet til anvendelse i hydrauliske systemer i industri-og rullende materiel, kompressorer, turbiner, cirkulerende systemer og cylindriske, spiralformede, koniske & snekkegear, hvor en rust og oxidationsbeskyttende - R & O - type olie er påkrævet. Den er blandet af høj kvalitet baseolier og et gennemprøvet additivsystem til at levere fremragende oxidations-stabilitet, rust og korrosionsbeskyttelse, skumkontrol og moderat beskyttelse mod slid og den har også en gode vand-separations og hurtige luft release egenskaber.

Gulf Harmony 150 har overlegen termo-oxidative stabilitet, der minimerer slam & lak dannelsen og modstår olie nedbrydning – det fører til længere levetid. Fremragende demulgeringsevne hjælper til hurtigt adskillelse af vand fra olie og særlige rust & korrosionsinhibitorer beskytte kritiske komponenter, selv under krævende driftsforhold. Effektiv skumkontrol og hurtige luft release egenskaber sikre problemfri drift.

Gulf Harmony 150 er velegnet til hydrauliske systemer i industri-og rullende materiel, der kræver en R & O type af olie og anbefales også til en bred vifte af andre industrielle smøreopgaver, der kræver R & O type olier: cirkulerende oliesystemer, kompressorer, glide og rulningslejer, damp og vandturbiner, gear der ikke kræver EP-egenskaber og generel maskine smøring.

Opfylder følgende specifikationer:

ISO 11158 HL, DIN 51524/1 HL, AFNOR NFE 48-603 HL, Cincinnati Lamb P-57

<u>Egenskaber:</u>	<u>Metode:</u>	<u>Typiske karakteristika:</u>
ISO viskositetsgrad	ISO 3448	150
Densitet @ 15°C	ASTM D4052	889 kg/m ³
Kinematisk viskositet @ 40°C	ASTM D445	135-165 mm ² /s (cSt)
Viskositetsindex	ASTM D2270	>95
Flammepunkt	ASTM D92	>185°C
Flydepunkt	ASTM D97	<-15°C
Rustbeskyttelsestest	ASTM D665A/B	Pass
Demulgeringsevne @ 54°C	ASTM D1401	Pass
Skumtest: Sekvens I, II & III	ASTM D892	Pass
Turbineolie stabilitetstest	ASTM D943	>1000 hrs
Produktkode: 3455	Dato udstedt: 12/12/2012	Dato afløst:
		Revisionsnummer:

DCC Energi Danmark A/S, Nærum Hovedgade 8, 2850 Nærum Danmark. Tel: (+45) 45 58 01 00. E-mail: info@kundeservice.dccenergi.dk