



your local global brand

Gulf Superfleet Special 20W-50

Motorolie til tunge køretøjer ACEA E2 / A3 / B4

Produktdatablad - Technical Data Sheet

Produktbeskrivelse:

Gulf Superfleet Special 20W-50 er en høj kvalitets dieselmotorolie udviklet til at opfylde kravene til ydeevne i moderne turboladede og indsugningsdieselmotorer der arbejder under vanskelige forhold og er blandet af højtraffinerede baseolier og gennemprøvede multifunktionelle additiver til at levere fremragende ydeevne og lange skifteintervaller og opfylder kravene til en række af tunge dieselmotorer, der anvendes i mange forskellige køretøjer og maskiner.

Gulf Superfleet Special 20W-50 har høj oxidations stabilitet, som reducerer slamopbygning & viskositetsstigning og muliggør lange olieskifteintervaller. Gode rensende egenskaber reducerer aflejring og forbedrer motorens renhed. Gode sod dispergerende evner sikrer olien mod fortykkelse og slid og effektive antislid egenskaber beskytter kritiske motorkomponenter for at forlænge motorens levetid og reducere vedligeholdelsesomkostningerne. Bedre høj temperatur høj forskydningsstabilitet beskytter mod "bore polishing".

Gulf Superfleet Special 20W-50 er velegnet til turboladede og indsugningsdieselmotorer fra alle de store globale motorfabrikanter, der opfylder Euro I og Euro II-emissionsstandarder og som anvendes til let og tung lastbilkørsel herunder højhastigheds-høj belastning service og kortdistance kørsel med pick-up / varevogne. Også velegnet til tunge dieselmotorer, der anvendes i minedrift, byggeri, landbrug og andre off-highway applikationer der kræver disse specifikationer.

Opfylder følgende specifikationer:

ACEA E2/A3/B4, API CG-4/CF, MB 228.3, Volvo VDS, MAN M 3275, MACK EO-L, MTU Oil Category 2

<u>Egenskaber:</u>	<u>Metode:</u>	<u>Typiske karakteristika:</u>
SAE viskositetsgrad	SAE J300	20W-50
Densitet @ 15°C	ASTM D4052	891 kg/m ³
Kinematisk viskositet @ 40°C	ASTM D445	165 mm ² /s (cSt)
Kinematisk viskositet @ 100°C	ASTM D445	17.0 mm ² /s (cSt)
Dynamisk viskositet @ -15°C	ASTM D5293	<9500 mPa.s (cP)
Viskositetsindex	ASTM D2270	>125
Flammepunkt	ASTM D92	>220°C
Flydepunkt	ASTM D97	<-24°C
TBN (Totalt basetal)	ASTM D2896	8.7 mgKOH/g
Sulfateret aske	ASTM D874	1.27 wt %
Produktkode: 1562	Dato udstedt: 01/10/2012	Dato afløst: 24/09/2012
		Revisionsnummer: 01

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