



Gulf Superfleet Universal 10W-40 Helsyntetisk motorolja för dieselmotorer

GLF1564

Produktbeskrivning

Gulf Superfleet Universal 10W-40 är en syntetisk dieselmotorolja uteslutande avsedd för den nya generationen, högprestanda motorer med låga utsläppskrav. Denna olja är formulerad med basoljor som ger bibehållen viskositet vid höga temperaturer men även bra lågtemperaturegenskaper och minskad bränsleförbrukning. Den senaste "low SAPS"-tekniken (Sulfataska, fosfor, svavel) som används i oljan bibehåller effektiviteten av avgasreningsutrustningar som dieselpartikelfilter (DPF) för att möta Euro 4, 5 och 6 utsläppskrav.

Rekommenderad användning

Gulf Superfleet Universal 10W-40 överensstämmer med den låga SAPS nivå som krävs av tunga dieselfordon från bl.a. Daimler Chrysler, Volvo och MAN som är avsedda för drift på landsväg och är försedda med SCR (Catalytic Reduction) och NOx reduceringsutrustning av urea typ. Oljan passar även för EGR motorer med eller utan partikelfilter. Rekommenderas speciellt för motorer med partikelfilter som har långa bytesintervaller.

Egenskaper – fördelar

- Exceptionell oxidativ stabilitet ger skydd mot högttemperaturavlagringar, slamuppbyggnad samt förtjockning av oljan.
- Mycket bra skjuvstabilitet vilket behåller viskositeten och minskar oljeförbrukningen
- Upprätthåller motorns renhetsnivå, begränsar cylinderpolering och möjliggör förlängda oljebytesintervall
- Har en utmärkt sotkontroll vilket begränsar motorslitage och ökar motorns livslängd
- Utmärkta lågtemperaturegenskaper underlättar kallstarter och ger ett maximalt slitageskydd vid startögonblicket
- Den avancerade low SAPS additiv teknologin skyddar efterbehandling enheter från avlagringar och försämring av katalysatorer
- Förlängda bytesintervaller, upp till 150 000 km.

Godkännanden

MB-Approval 228.51, MAN M 3477, M3575, M3271-1, DDC DFS93K218, MTU Oil Category 3.1 Volvo VDS-4, Cummins CES 20081, Mack EO-O Premium Plus, Renault VI RLD-3

Specifikationer

ACEA E6/E9/E4/E7, API CJ-4, CAT ECF-3, Deutz DQC IV-10 LA, MB 235.28 Scania LA, Voith Class B, JASO DH-2

Typiska data		
SAE	SAE J300	10W-40
Densitet, 15°C	ASTM D1298	877 kg/m ³
Viskositet, 100°C	ASTM D445	14.0 mm ² /s (cSt)
Viskositetsindex	ASTM D2270	155
Flampunkt (COC)	ASTM D92	236°C
Lägsta flyttemperatur	ASTM D97	-30°C
Bastal (TBN)	ASTM D2896	13.0 mg KOH/g
Sulfataska	ASTM D874	0.95

Ovan specificerade egenskaper är typiska för produkten men mindre variationer kan förekomma som dock inte påverkar produktens egenskaper. Säkerhetsblad finns att tillgå på www.gulfoil.se