



Gulf Formula EFE 5W-30 Helsyntetisk motorolja (low SAPS)

GLF1204

Produktbeskrivning

Gulf Formula EFE 5W-30 är en avancerad motorolja baserad på syntetiska basoljor framtagen för de senaste kraven gällande bränsleekonomi. Tack vare den avancerade additivteknologin erhålls även bästa skydd mot slitage samt motverkan av slamuppbyggnad i moderna personbilmotorer. Gulf Formula EFE 5W-30 är speciellt utformad för katalysatorutrustade motorer som kräver goda lågfriktionsegenskaper, låg viskositet, låg SAPS-halt med HTHS större än 2,9 mPA i bilar med dieselpartikelfilter (DPF) och trevägskatalysator (TWC).

Rekommenderad användning

Gulf Formula EFE 5W-30 rekommenderas för senaste generationens bensin- och dieselmotorer med partikelfilter och trevägskatalysatorer som kräver bränslebesparande oljor med ACEA specifikation C1, bl.a. Ford och Mazda.

OBS! På grund av sammansättningen kan denna olja vara olämplig i vissa motorer som kräver oljor med hög viskositet (konsultera handboken).

Egenskaper - fördelar

- Låg Saps-halt som minimerar skador på katalysatorn.
- Reducerar filterblockering.
- Minskar oxidering och förtjockning av oljan.
- Förlänger oljebytesintervall.
- Reducerar avlagringar på kolvar vilket ökar livslängden på motorn.
- Ger förbättrad bränsleekonomi.
- Garanterad smörjning genom att viskositeten bibehålls även vid hög belastning och höga temperaturer.
- Goda lågtemperaturegenskaper underlättar kallstart och säkerställer bra slitageskydd vid kallstarter.

SAPS - Sulfataska, Fosfor och Svavel

HTHS – Hög Temperatur, Hög Skjuvhastighet

Specifikationer

ACEA C1, Ford M2C 934-B

Typiska data		
SAE	SAE J300	5W-30
Densitet vid 15 °C	ASTM D1298	840 kg/m ³
Viskositet vid 40 °C	ASTM D445	55.6 mm ² /s (cSt)
Viskositet vid 100 °C	ASTM D445	10.1 mm ² /s (cSt)
Viskositet CCS vid -30 °C	ASTM D5293	4600 mPa.s (cP)
Viskositetsindex	ASTM D2270	171
Flampunkt	ASTM D92	212°C
Lägsta flytttemperatur	ASTM D97	-33°C
Bastal (TBN)	ASTM D2896	6.0 mg KOH/g
Sulfataska	ASTM D874	0.49 wt %

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