



Quality Endurance Passion

2015-05-01

## Gulf Supreme Duty XLE 10W-30 Delsyntetisk motorolja för dieselmotorer – även bensin

GLF1531

### Produktbeskrivning

Gulf Supreme Duty XLE 10W-30 är en högprestanda motorolja speciellt utvecklad för användning i moderna dieselmotorer som uppfyller US 2007-normer. Denna olja uppfyller, de unika behov som dessa nya motorer kräver och minimerar risken för problem med avgasbehandling samt ger förbättrat skydd till äldre motorer. Den unika formuleringen med avancerad additivteknik och låg askhalt (low SAPS) ger enastående prestanda och skydd. Den överstiger prestandakraven i API CJ-4/SM och har godkänts av stora globala tillverkare såsom Volvo, Renault, Cummins, etc.

### Rekommenderad användning

För användning i tyngre dieselmotorer i krävande förhållanden för lågemissionsmotorer med avgasreningssystem som katalysatorer och partikelfilter.

### Egenskaper - fördelar

- Neutraliserar korrosiv syra.
- Förlänger oljebytesintervall.
- Reducerar avlagringar på kolvar vilket ökar livslängden på motorn.
- Minskar oxidering och förtjockning av oljan.
- Mycket bra skjuvstabilitet vilket behåller viskositeten och minskar oljeförbrukning.
- Lågt askinnehåll som reducerar filterblockering.
- Goda lågtemperaturegenskaper underlättar kallstart och säkerställer bra slitageskydd vid kallstarter.

### Godkännanden

API CJ-4/SM, MAN M3575, MB-Approval 228.31, Mack EO-O Premium Plus, Volvo VDS-4, Renault VI RLD-3, Cummins CES 20081

### Specifikationer

ACEA E9, Caterpillar ECF- 3/ECF- 2/ ECF- 1a, API CJ-4/ CI-4 PLUS/CI-4/CH-4/CG-4/CF-4/SM/SL/SJ/, MTU Oil Category 2.1

Typiska data		
SAE	SAE J300	10W-30
Densitet, 15°C	ASTM D1298	873 kg/m <sup>3</sup>
Viskositet, 40°C	ASTM D445	84 mm <sup>2</sup> /s (cSt)
Viskositet, 100°C	ASTM D445	12.2 mm <sup>2</sup> /s (cSt)
Viskositet CCS, -25°C	ASTM D5293	< 7000 mPa.s (cP)
Viskositetsindex	ASTM D2270	141
Flampunkt (COC)	ASTM D92	231°C
Lägsta flyttemperatur	ASTM D97	-33°C
Bastal (TBN)	ASTM D2896	8.9 mg KOH/g
Sulfataska	ASTM D4927	0.99 %

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](http://www.gulfoil.se)

[www.gulfoil.se](http://www.gulfoil.se)

Gulf Smörjmedel marknadsförs i Sverige av Hansen Racing AB