



## 20W-50

Kiváló súrlódáscsökkentő motorolaj

### TERMÉK LEÍRÁSA:

Magas minőségű, az átlagosnál viszkózusabb motorolaj nagy terhelésű dízel- és benzinmotorokhoz egyaránt egész éves használatra. Emelt teljesítményszintet biztosító adalékrendszer felhasználásával értékes ásványi alapolajokból előállított termék, amely a legnehezebb üzemi körülmények esetén is biztosítja a motor optimális kenését és biztonságos üzemelését.

### ALKALMAZÁSA:

A ÖLWERK 20W-50 motorolaj megfelel tehergépjárművek, építőipari és mezőgazdasági gépek stb. nagy igénybevételű turbó- és szívódízel motorjaihoz, valamint régebbi konstrukciójú személy- és kisteherautó benzinmotorokhoz (a járműgyártók előírásainak betartásával). Kiváló viszkozitása révén alkalmazása kifejezetten előnyös az igen magas hőterhelésű, illetve az idősebb, kopott motoroknál.

### TULAJDONSÁGOK:

Egész évben használható dízel- és benzinmotorokban egyaránt. Tartósan magas terhelési szintnél illetve magas külső hőmérséklet esetén is kiváló kopásgátló és tisztíthatóság. Magas viszkozitása és stabilitása miatt nő a motor tömítettsége, csökken az olajfogyasztás, növekszik az olajnyomás, így az idősebb motorok kenése is biztonságos. Rendkívül nagy teljesítmény tartalékok a hosszú motorélettartam és csökkenő karbantartási költségek érdekében.

**Minőségi szintek:**

API CH-4 / SJ  
ACEA E2, E5, B3, A3

**Specifikációk:**

Mercedes-Benz 228.1, 229.1 VW-Norm 501 01, 505 00

Sűrűség 15 °C-on	DIN 51757	g/cm <sup>3</sup>	0,895
Dinamikus viszkozitás -10 °C-on	DIN 51377	mPas	2500
Kinematikus 40 °C-on 100 °C-on	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	191 20,3
Lobbanáspont (COC)	DIN ISO 2592	°C	230
Dermedéspont (Folyáspont)	DIN ISO 3016	°C	-33
Bázisszám	DIN ISO 3771	mg KOH/g	11,0

A fent megadott adatok tipikus értékek



ZSÍROK, OLAJOK