



POWERING
PERFORMANCE

TERMÉKINFORMÁCIÓS ADATLAP

Eurol Super Fleet 5W-30

Üzemanyag-hatékony és alacsony viszkozitású Heavy Duty dízelmotorolaj

Cikkszám E100196 Verzió 6.0 05/08/2026

Termékinformáció

Eurol Super Fleet 5W-30 egy prémium motorolaj vegyes járműparkok számára, amely alkalmas mind szívó, mind turbófeltöltős dízel- és benzinmotorokhoz. Ezek a motorok, még a legigényesebb körülmények között és különböző éghajlatokon is, megbízhatnak az olaj API CK-4 teljesítményében.

Eurol Super Fleet 5W-30-t úgy tervezték, hogy megfeleljen a legszigorúbb európai és észak-amerikai OEM-specifikációknak, különösen az új motortechnológiák tekintetében.

Az egyik kiemelkedő jellemzője a páratlan védelem a kopás, lerakódások felhalmozódása, iszap képződése és korrózió ellen. Az oxidációvédelem terén felülmúlja elődeit, több mint 60%-os javulással az API CJ-4 technológiához képest.

A kompatibilitás szempontjából az Eurol Super Fleet 5W-30 használható olyan motorokban, amelyek API CJ-4, API CI-4+, CI-4 és számos más specifikációra lettek tervezve.

Az emissziókontroll terén is kiemelkedik ez az olaj. Biztosítja a kompatibilitást az utókezelő rendszerekkel, mint például az EGR (Exhaust Gas Recirculation), DPF (Diesel Particulate Filter) vagy SCR (Selective Catalytic Reduction).

A dízelüzemű járművek esetében az Eurol Super Fleet 5W-30 a legjobb választás, különösen, ha a kéntartalom legfeljebb 500 ppm. Ezenkívül ez a motorolaj tökéletesen alkalmas benzinmotorokhoz, amelyek SAE 5W-30 API SN teljesítményt igényelnek.

DTFR 15C100 = MB 228.31

További útmutatásért tekintse meg a kézikönyvet, vagy keressen olajajánlásokat terméktanácsadónkon a www.eurol.com weboldalon.

Használatra ajánlott

- Caterpillar ECF-1-A
- Detroit Diesel 93K222
- ACEA E11
- Ford WSS-M2C171-F1
- Caterpillar ECF-2
- Mack EOS-4.5
- Deutz DQC III-10 LA
- MTU type 2.1
- ACEA E9
- Volvo VDS-4
- Volvo VDS 4.5
- DTFR 15C100
- Allison TES439
- API CK-4
- MAN M 3575
- Global DHD-1
- Caterpillar ECF-3
- Mack EO-O PP
- Cummins CES 20086
- API CJ-4/SN
- Detroit Diesel DDC 93K218
- CES 20081
- ACEA E7

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Hollandia, tel. +31 88 250 22 00, info@eurol.com

Ez a dokumentum a Eurol termékek tulajdonságairól és lehetséges alkalmazásairól nyújt tájékoztatást. A dokumentumban szereplő információk a folyamatos termékfejlesztés és -fejlesztés következtében bármikor, előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak. Az ezen az adatlapon feltüntetett elemzési adatok tipikus értékeket tartalmaznak. A termék normál gyártási folyamata során előforduló kisebb eltérések nem befolyásolják a termék minőségét. Bár ez az adatlap a legnagyobb gondossággal készült, a Eurol nem vállal felelősséget a szövegben található hiányosságokból és/vagy pontatlanságokból eredő károkért. Mindig javasoljuk a gyártó előírásainak betartását.

POWERING
PERFORMANCE

TERMÉKINFORMÁCIÓS ADATLAP

Eurol Super Fleet 5W-30

Üzemanyag-hatékony és alacsony viszkozitású Heavy Duty dízelmotorolaj

Cikkszám E100196 Verzió 6.0 05/08/2026

Fizikai tulajdonságok

Tulajdonság	Érték / Eredmény	ASTM szabvány
Szín	barna	
Sűrűség 20 °C-on	0.85 kg/l	ASTM D 4052
Viszkozitás, kinematikai 40 °C-on	71.6 cSt	ASTM D 445
Viszkozitás, kinematikai 100 °C-on	12.1 cSt	ASTM D 445
Δείκτης ιξώδους	167	ASTM D 2270
Dinamikus viszkozitás (CCS)	6,300 cP	ASTM D 5293
Lobbanáspont	227 °C	ASTM D 92
Szulfáthamu	1.0 wt%	ASTM D 874
Dermedéspont	-42 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Hollandia, tel. +31 88 250 22 00, info@eurol.com

Ez a dokumentum a Eurol termékek tulajdonságairól és lehetséges alkalmazásairól nyújt tájékoztatást. A dokumentumban szereplő információk a folyamatos termékkutatás és -fejlesztés következtében bármikor, előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak. Az ezen az adatlapon feltüntetett elemzési adatok tipikus értékeket tartalmaznak. A termék normál gyártási folyamata során előforduló kisebb eltérések nem befolyásolják a termék minőségét. Bár ez az adatlap a legnagyobb gondossággal készült, a Eurol nem vállal felelősséget a szövegben található hiányosságokból és/vagy pontatlanságokból eredő károkért. Mindig javasoljuk a gyártó előírásainak betartását.