

Eni i-Sigma performance CMS 15W-40

Alkalmazási területek:

Az **Eni i-Sigma performance CMS 15W-40** motorolajat kifejezetten a nagyteljesítményű, nehéz üzemű, turbófeltöltős dízel motorokhoz fejlesztették ki. Kifejezetten alkalmas azokhoz a Cummins motorokhoz, amelyeknél a CES 20078 teljesítményszintet írta elő a gyártó.

Felhasználói előnyök:

Az **Eni i-Sigma performance CMS 15W-40** formulázásához használt alapanyagok és adalékanyagok kiváló minősége lehetővé teszi a motorgyártók által előírt leghosszabb olajcsere-periódusok maximális kihasználását.

Nagyon magas adalékolása folytán kiváló dugattyú és motortisztaságot, valamint hosszú motorélettartamot garantál.

Az **Eni i-Sigma Performance CMS 15W-40** nagyon jó oxidációs tulajdonságokkal rendelkezik, ami biztosítja a hosszú olaj élettartamot nagy terhelésű üzem esetén is. Kiváló kopás-és rozsdagátló tulajdonságainak köszönhetően, a motor teljes élettartama alatt hibamentes működést biztosít.

Számos teljesítményszint követelménynek megfelel, így lehetővé teszi a használt kenőanyagok számának minimalizálását azoknál a járműparkoknál, ahol több különböző gyártmányú és típusú nehéz tehergépjármű is üzemel.

Specifikációk:

- **ACEA E7, E5, E3, B3**
- **API CI-4/SL**
- **Caterpillar ECF-1a, ECF-2**
- **Cummins CES 20078**
- **DEUTZ DQC III-10**
- **DTFR 15B110**
- **MACK EO-N**
- **MAN M 3275-1(megfelel)**
- **MTU Type 2**
- **Renault VI RLD-2**
- **VOLVO VDS 3**

Jellemző paraméterek

Tulajdonság	Szabvány	Mértékegység	Érték
Sűrűség 15 °C-on	ASTM D 4052	kg/m ³	885
Viszkozitás 100 °C-on	ASTM D 445	mm ² /s	14,7
Viszkozitás 40 °C-on	ASTM D 445	mm ² /s	108
Viszkozitási index	ASTM D 2270		140
Viszkozitás -20 °C-on	ASTM D 5293	mPa.s	6800
Dermedéspont	ASTM D 5950	°C	-27
Lobbanáspont C O C	ASTM D 92	°C	218
B.N.	ASTM D 2896	mg KOH/g	11,1