



eni i-Base professional 15W-40

eni i-Base professional 15W-40 je motorový olej pre benzínové a dieselové motory osobných automobilov nie najnovšej generácie. Širokorozsahová viskozitná trieda SAE ho robí vhodným pre celoročné použitie vo väčšine klimatických podmienok.

FYZIKÁLNE VLASTNOSTI (TYPICKÉ HODNOTY)

Trieda SAE		15W-40
Kinematická viskozita pri 40 °C	mm ² /s	101
Kinematická viskozita pri 100 °C	mm ² /s	14,2
Viskozita pri -20 °C	mPa.s	6700
Viskozitný index	-	140
Bod vzplanutia, Cleveland, o. t.	°C	225
Bod tuhnutia	°C	-24
Hustota pri 15 °C	kg/m ³	874

KVALITATÍVNE ZNAKY A VÝKONNOSŤ

- Jeho dobré detergentno-dispergačné vlastnosti účinne minimalizujú tvorbu lakov, kalov a iných usadenín v motore. Preto tento olej pomáha chrániť pred zapekaním piestnych krúžkov a udržiava piesty čisté, zatiaľ čo potenciálne usadeniny udržiava v suspenzii.
- eni i-Base professional 15W-40 je veľmi odolný voči degradácii, obzvlášť tej, spôsobenej oxidáciou v dôsledku predĺženej prevádzky pri vysokej teplote v prítomnosti kyslíka a ďalších činidiel.
- Jeho vlastnosti ochrany proti opotrebovaniu zaručujú dlhú životnosť všetkých pohyblivých súčiastok, čím podstatne znižuje potrebu údržby a opráv motora.
- Jeho protipenivé vlastnosti bránia tvorbe vzduchových bublín, ktoré by mohli narušiť súvislosť mazacieho filmu.
- Jeho protikorózne vlastnosti zaručujú účinnú ochranu povrchov motora pred prístupom vlhkosti a kyslých látok, pochádzajúcich zo spaľovacieho procesu.
- Jeho špeciálna receptúra zaisťuje vyššiu výkonnosť bez potreby vyššieho percentuálneho podielu organokovových aditív. Toto znižuje množstvo usadenín v spaľovacej komore, čím sa znižuje nebezpečenstvo predčasného zapálenia zmesi, zatiaľ čo súčasne znižuje potrebu vyššieho oktávového čísla po dlhšej dobe prevádzky motora.

ŠPECIFIKÁCIE

eni i-Base professional 15W-40 spĺňa požiadavky nasledujúcich noriem a špecifikácií:

- API SG/CD
- CCMC G2
- US Department of the Army MIL-L-2104 D
- US Department of the Army MIL-L-46152 C

Eni Slovensko s. r. o.

Tower 115
Pribinova 25
811 09 Bratislava

Tel.: +421 2 50700419
Fax: +421 2 50700449
e-mail: Lubricants@agip.sk

SK 2001.11.10
Strana 1 z 1