



AGIP HD DUAL

AGIP HD DUAL je séria motorových olejov pre osobné automobily s benzínovými a atmosférickými dieselovými motormi. Dve širokorozsahové viskozitné triedy SAE ho robia vhodným pre celoročné použitie vo väčšine klimatických podmienok.

FYZIKÁLNE VLASTNOSTI (TYPICKÉ HODNOTY)

AGIP HD DUAL		10W-40	15W-40
	Jednotky		
Kinematická viskozita pri 40°C	mm ² /s	96	101
Kinematická viskozita pri 100°C	mm ² /s	14,2	14,2
Viskozita pri -25°C	mPa.s	6700	-
Viskozita pri -20°C	mPa.s	-	6700
Viskozitný index	-	150	140
Hustota pri 15°C	kg/m ³	880	880
Bod vzplanutia, Cleveland, o. t.	°C	225	225
Bod tuhnutia	°C	-24	-24

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.
- AGIP HD DUAL 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 protikoroziálne 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 organo-kovových aditív. Toto znižuje množstvo usadenín v spaľovacej komore, čím sa znižuje nebezpečenstvo predčasného zapálenia zmesi, zatiaľ čo súčasne znižuje potrebu vyššieho októového čísla po dlhšej dobe prevádzky motora.

ŠPECIFIKÁCIE

AGIP HD DUAL spĺňa požiadavky nasledujúcich noriem a špecifikácií:

- API SG/CD
- 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 577.05.08
Strana 1 z 1