



G-Energy F Synth 5W-40 Szintetikus motorolaj

A termék leírása

A G-Energy F Synth 5W-40 - egy utolsó generációs teljesen szintetikus (Fully Synthetic) motorolaj. Az igénybevételi tulajdonságok terén jelentős tartalékkal rendelkezik. Biztosítja a motor megbízható működését és védelmét különféle üzemelési viszonyok között, beleértve a városi ciklust is („Megállás - Indulás”). Különösen alkalmas alacsony hőmérsékleten történő használatra. A korszerű motorokhoz ajánlott, ahol szükség van a magas hatékonyságú kenőanyag alkalmazására. A G-Energy F Synth 5W-40 az utolsó generációs személygépkocsik, mikrobuszok és kisteherautók benzin- és dízelmotorjaiba (ezen belül turbófeltöltős is) történő felhasználásra lett kifejlesztve, amelyek extrém igénybevételi körülmények között üzemelnek, mind alacsony, mind magas hőmérsékleteken.

Előnyök

- A megemelt szintű alacsonyhőmérsékleti tulajdonságok biztosítják a motor hidegindítását, létrehozva a súrlódó felületek megbízható kenését még hosszantartó, maximális fordulaton és terhelésen történő üzemmódban is
- Kiváló tisztító és kopásgátló tulajdonságai növelik a motor üzemóra tartalékát
- A magas termikus stabilitás biztosítja a motor megbízható működését feszített üzemmódban, és az olajcsere ciklusidő növelését
- Alacsony leégési veszteség a szakszerűen összeválogatott alapösszetevők miatt
- Elősegíti a katalizátor tartós és hatékony működését

Felhasználás

- hivatalosan jóváhagyva a MB, VW, BMW, Porsche által gyártott motorokkal ellátott gépkocsiknál történő felhasználásra
- megnövelt olajcsere ciklusidejű (Long life) BMW gépkocsiknál

Specifikációk és jóváhagyások

A G-Energy F Synth 5W-40 olaj jóváhagyva:

- MB 229.5
- VW 502 00/505 00
- BMW LL-01
- Porsche A40

A G-Energy F Synth 5W-40 olaj megfelel az osztályozási követelményeknek:

- API SM/CF
- ACEA A3/B4
- Renault RN0700/0710
- Opel LL-B-025
- PSA B71 2296

Fizikai-kémiai jellemzők

G-Energy F Synth 5W-40

Kinematikai viszkozitás:		
• 40°C-on, mm ² /s	ASTM D 445	87,6
• 100°C-on, mm ² /s	ASTM D 445	14,9
Viszkozitási index	ASTM D 2270	173
Lobbanáspont nyitott téglében, °C	ASTM D 92	230
Dermedéspont, °C	ASTM D 97	-42
Sűrűség 15°C-on, kg/m ³	ASTM D 1298	859

Egészség és biztonság

A személyi és munkahelyi higiénia szabályainak betartása, valamint a javasolt felhasználási területeken az előírások szerinti alkalmazása esetén a G-Energy F Synth 5W-40 olaj nem veszélyes az egészségre és nem veszélyezteti a környezetet. Kerüljük el az olaj bőrre jutását. Olajcsere végrehajtásakor viseljük védőkesztyűt. Az olajt a bőrre kerülés után szappanos vízzel azonnal le kell mosni. Az adott kérdésben részletesebb információt a termék biztonsági adatlapja tartalmaz.

Környezetvédelem

A fáradt olajt és a maradék olajt feltétlenül hermetikusan záródó edénybe gyűjtsük, és a fáradt olaj gyűjtőponton adjuk le. Ne engedjük a fáradt olajt a csatornába, élővizekbe vagy a talajba.