



## G-Energy Service Line GMO 5W-30 Szintetikus motorolaj

### A termék leírása

A G-Energy Service Line GMO 5W-30 - egy négyévszakos, utolsó generációs teljesen szintetikus motorolaj a személygépkocsik és kisteherautók benzin- és dízelmotorjai számára.

A G-Energy Service Line GMO 5W-30 – egy szakosított termék, amely a GM konzern (Buick, Cadillac, Chevrolet, GMC, Daewoo, Holden, Opel, Vauxhall, SAAB) követelményeinek megfelelően lett kifejlesztve a megnövelt szervizciklusú benzin- és dízelmotorok számára.

### Előnyök

- Biztosítja a súrlódó felületek megbízható kenését még hosszantartó, maximális fordulaton és terhelésen történő üzemmódban is
- A magastechnológiájú tisztító és diszpergáló adalékoknak köszönhetően biztosítja és fenntartja a motor tisztaságát a teljes élettartam alatt
- A magas termikus stabilitás biztosítja a tulajdonságok stabilitását és az olajcsere ciklusidő növelését
- Alacsony leégési veszteség
- Kitűnő alacsonyhőmérsékletű tulajdonságokkal rendelkezik, amelyek lehetővé teszik az olaj kiváló keringését alacsony hőmérsékletű viszonyok között
- Hozzájárul a károsanyag kibocsátást csökkentő rendszerek hatékonyságának megtartásához

### Felhasználás

- GM gyártmányú benzin- és dízelmotorok (koromszűrővel, turbófeltöltős és turbófeltöltő nélküli) számára, ahol a dexos-2 osztályozású kenőanyagok vannak előírva
- a dexos-2 olajok helyettesíthetők korábbi GM/Opel osztályozású olajokkal (GM-LL-A-025 и GM-LL-B-025)
- azokhoz a motorokhoz javasolt, ahol az 5W-30 viszkozitás és az API SN/SM és ACEA C3-08 megfelelés az előírt.
- javasolt azokhoz a Mercedes-Benz gépkocsikhoz, ahol a 229,51 osztályozású olaj az előírt, a BMW gépkocsijaihoz, ahol a Longlife-04 osztályozású olaj az előírt és a Volkswagen gépkocsijaihoz, ahol a VW 502 00/505 00/ 505 01 osztályozású olaj az előírt

### Specifikációk és jóváhagyások

#### A G-Energy Service Line GMO 5W-30 olaj jóváhagyva:

- MB 229.5

#### A G-Energy Service Line GMO 5W-30 olaj megfelel az osztályozási követelményeknek:

- API SN/SM
- ACEA C3-08
- dexos-2
- VW 502 00/505 00/ 505 01
- BMW Longlife-04



Manufacturer: Gazpromneft Lubricants Italia S.p.A. Via Bitritto, km 7.800 - 70124 Bari - Italy.  
All products may not be available locally. For more information, contact your local sales office or visit [www.gazpromneft-lubricants.com](http://www.gazpromneft-lubricants.com).  
Due to continual product research and development, the information contained herein is subject to change without notification. Typical Properties may vary slightly. © 2009 "Gazpromneft-lubricants", Ltd. All rights reserved.  
25.03.2011

## Fizikai-kémiai jellemzők

### G-Energy Service Line GMO 5W-30

Kinematikai viszkozitás:		
• 40°C-on, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445	70,8
• 100°C-on, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445	12,2
Viszkozitási index	ASTM D 2270	171
Lobbanáspont nyitott téglében, °C	ASTM D 92	229
Dermedéspont, °C	ASTM D 97	-39
Sűrűség 15°C-on, kg/m <sup>3</sup>	ASTM D 1298	853

## Egészség és biztonság

A személyi és munkahelyi higiénia szabályainak betartása, valamint a javasolt felhasználási területeken az előírások szerinti alkalmazása esetén a G-Energy Service Line GMO 5W-30 olaj nem veszélyes az egészségre és nem veszélyezteti a környezetet. Kerüljük el az olaj bőrre jutását. Olajcsere végrehajtásakor viseljünk 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.