



## G-Energy Service Line W 5W-40 Szintetikus motorolaj

### A termék leírása

A G-Energy Service Line W 5W-40 - egy korszerű motoroknak tervezett motorolaj. A szintetikus összetevők és kiegyensúlyozott adalékcsomag használatának köszönhetően az olaj biztosítja a motor védelmét és megbízható működését különféle üzemi viszonyok között, beleértve a városi ciklust is („Megállás - Indulás”). A korszerű motorokhoz ajánlott, ahol szükség van a magas hatékonyságú kenőanyag alkalmazására.

A G-Energy Service Line W 5W-30 kifejezetten a VW GROUP által gyártott benzin- és dízelmotorok számára lett kifejlesztve.

### Előnyök

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

### Felhasználás

- hivatalosan jóváhagyva a VW által gyártott dízel- (adagoló-porlasztóval szerelt) és benzinmotoroknál történő felhasználásra
- a VW GROUP által gyártott koromszűrő nélküli (Longlife kiszolgálás nélkül) személygépkocsikban, kisteherautókban és terepjárókban

### Specifikációk és jóváhagyások

#### A G-Energy Service Line W 5W-40 olaj jóváhagyva:

- VW 502 00/505 00/ 505 01
- MB 229.51
- BMW Longlife-04

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

- API SM/CF
- ACEA C3
- Porsche A40

## Fizikai-kémiai jellemzők

### G-Energy Service Line W 5W-40

Kinematikai viszkozitás:		
• 40°C-on, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445	75,8
• 100°C-on, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445	13,0
Viszkozitási index	ASTM D 2270	175
Lobbanáspont nyitott tégelyben, °C	ASTM D 92	230
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 W 5W-40 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.