



# G-Profi CNG 15W-40

## Highly-loaded gas fuelled engines

### A termék leírása

A G-Profi CNG 15W-40 – egy négyévszakos, kiváló igénybevételi tulajdonságokkal rendelkező motorolaj a sűrített földgázzal (CNG-Compressed Natural Gas) működő járművek motorjai számára. Minőségi alapolaj és alacsony hamutartalmú adalékcsomag felhasználásával készült. Biztosítja az olaj igénybevételi tulajdonságainak kiváló szintjét: az olaj oxidációs- és a nitrációs állékonyságát, motor alkatrészeinek kopás- és lerakódás képződés elleni védelmét.

### Előnyök

- **Lerakódás képződés elleni védelem**  
Az alacsony hamutartalmú adalékcsomag és az oxidáció állékony alapolaj felhasználása lehetővé teszi a magas hőmérsékletű lerakódások képződésének minimumra csökkentését, és a gáz érintkezés nélküli gyulladási kockázatának csökkentését. Elősegít megőrizni az üzemképességet, a motor alkatrészeinek tisztaságát és biztosítja a tartós és hatékony működést.
- **Az olaj oxidációja és nitrációja**  
A magas termikus stabilitással rendelkező alapolajok és nagyhatékonyságú adalékcsomag alkalmazása megelőzi az olaj oxidációját és nitrációját. Ez lehetővé teszi az olajcsere ciklusidő növelését, és a berendezés karbantartásközi üzemidejének meghosszabbítását.
- **Kopásvédelem**  
Nagyhatékonyságú kopásgátló adalékokat tartalmaz, amelyek biztosítják a motor megbízható védelmét a kopástól. Csökken a motor karbantartási és javítási költsége.
- **Univerzális felhasználhatóság**  
A motorolaj egyaránt használható a sűrített földgázzal és a gázolajjal működő motorok számára.

### Felhasználás

- Autóbuszok és teherautók motorjai számára, amelyek sűrített földgázzal és gázolajjal egyaránt működnek

### Specifikációk és jóváhagyások

#### A G-Profi CNG 15W-40 olaj jóváhagyva:

- Renault Trucks RGD
- MAN 3271-1
- MB 226.9
- NYRT „KAMAZ”

#### A G-Profi CNG 15W-40 olaj megfelel az osztályozási követelményeknek:

- API CG-4
- ACEA E3
- MB 228.1
- MAN 3275

## Fizikai-kémiai jellemzők

### G-Profi CNG 15W-40

Kinematikai viszkozitás:		
• 40°C-on, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445	110.4
• 100°C-on, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445	14.4
Viszkozitási index	ASTM D 2270	133
Lobbanáspont nyitott téglében, °C	ASTM D 92	234
Dermedéspont, °C	ASTM D 97	-33
Sűrűség 15°C-on, kg/m <sup>3</sup>	ASTM D 1298	884
Savszám, mg KOH/g	ASTM D 2896	8.5
Hamutartalom (szulfát) %	ASTM D 874	1.0

## Egészség és biztonság

A személyi és munkahelyi higiénia szabályainak betartása, valamint a javasolt felhasználási területeken az előírások szerinti alkalmazása esetén a G-Profi CNG 15W-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.