



## G-Profi MSH 15W-40 First-rate Diesel Protection

### A termék leírása

A G-Profi MSH 15W-40 - egy kiváló igénybevételi tulajdonságokkal rendelkező motorolaj az alapösszetevők különleges összetételével és az adalékok szakszerűen összeválogatott kompozíciójával. A magas hőmérsékleti és nehéz igénybevételi viszonyok között üzemelő teherautók, autóbuszok és speciális járművek - beleértve a vezető európai, amerikai és japán gyártók terepen üzemelő járműveit - nagyterhelésű dízelmotorjaiba történő használatra ajánlott.

### Előnyök

- A megnövelt viszkozitás-hőmérsékleti tulajdonságok hozzájárulnak az olaj igénybevétel alatti minimális viszkozitás veszteségéhez, a motor alkatrészeinek megbízható kenése és hűtése széles külső hőmérsékleti- és terhelési tartományban
- Az olaj kitűnő tisztító és közömbösítő képessége a teljes igénybevételi időtartam alatt elősegíti a ráégés elleni megbízható védelmet
- A kiváló kopásgátló tulajdonságok elejét veszik a motorhengerek berágódásának
- Az olaj megemelt termooxidációs stabilitása biztosítja az olajcsere ciklusidőt növelését

### Felhasználás

- A nagy teherbírású teherautók, autóbuszok, terepen üzemelő járművek, traktorok és speciális járművek nagyterhelésű (beleértve a megnövelt teljesítményűeket és turbófeltöltőket) dízelmotorjaiba történő használatra ajánlott. Maximum 0,5 % kéntartalmú gázolaj használata engedélyezett

### Specifikációk és jóváhagyások

- ACEA E7, A3/B4
- API CH-4/SL
- MB 228.3
- MAN M3275
- Renault RD-2
- Volvo VDS-2
- Deutz DQC II
- MTU Type 2

## Fizikai-kémiai jellemzők

### G-Profi MSH 15W-40

Kinematikai viszkozitás:		
• 40°C-on, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445	111.4
• 100°C-on, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445	14.3
Viszkozitási index	ASTM D 2270	134
Lobbanáspont nyitott téglében, °C	ASTM D 92	232
Dermedéspont, °C	ASTM D 97	-33
Sűrűség 15°C-on, kg/m <sup>3</sup>	ASTM D 1298	885.0
Savszám, mg KOH/g	ASTM D 2896	10,0
Hamutartalom (szulfát) %	ASTM D 874	1,23

## Egészség és biztonság

A személyi és munkahelyi higiénia szabályainak betartása, valamint a javasolt felhasználási területeken az előírások szerinti alkalmazása esetén a G-Profi MSH 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 gyűjtjük, és a fáradt olaj gyűjtőponton adjuk le. Ne engedjük a fáradt olajt a csatornába, élővizekbe vagy a talajba.