



## G-Box GL-5 75W-90

### A termék leírása

A G-Box GL-5 75W-90 – egy hajtóműolaj a nehéz körülmények között üzemelő és leginkább leterhelt fogaskerekes hajtóművek számára. A szintetikus és ásványolajok kiváló minőségű alapkompozíciója bázisán, nagyhatékonyságú adalékcsoomag felhasználásával készül. Biztosítja a széles hőmérsékleti tartományú üzemelést, és az erőátviteli fődarabok tartós és üzembiztos működését.

### Előnyök

- A kiváló berágódásgátló tulajdonságok biztosítják a fogaskerekes hajtóművek megbízható működését a legnehezebb üzemmódokban
- Kivételes alacsony hőmérsékleti tulajdonságokkal rendelkezik (biztosítja az erőátviteli fődarabok működését -40 °C-ig)
- A magas termikus stabilitás biztosítja a megnövelt olajcsere ciklusidőt
- Az olaj kiváló kopásgátló és antikorróziós tulajdonságai jelentősen meghosszabbítják az erőátvitel élettartamát
- Összeférhető a korszerű eszközökben használt tömítések, tömszelencék anyagával

### Felhasználás

- kifejezetten a gépkocsik hipoid hajtóműves hajtó hídjai megbízható működésének biztosítására lett kifejlesztve, nagy és kis sebességű lökészerű terhelési viszonyok között történő üzemelés esetén
- a mechanikus erőátvitel nagyterhelésű fődarabjaiban történő használatra ajánlott, ahol API GL-5 teljesítményszintű olajok az előírtak

### Specifikációk és jóváhagyások

- API GL-5

## Fizikai-kémiai jellemzők

### G-Box GL-5 75W-90

Kinematikai viszkozitás:		
• 40°C-on, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445	103,9
• 100°C-on, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445	16,5
Viszkozitási index	ASTM D 2270	172
Lobbanáspont nyitott téglében, °C	ASTM D 92	182
Dermedéspont, °C	ASTM D 97	-42
Sűrűség 15°C-on, kg/m <sup>3</sup>	ASTM D 1298	890

## Egészség és biztonság

A személyi és munkahelyi higiénia szabályainak betartása, valamint a javasolt felhasználási területeken az előírások szerinti alkalmazása esetén a G-Box GL-5 75W-90 olaj nem veszélyes az egészségre és nem veszélyeztet 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.