



SYNTHETIC BLEND OLD GOLD 80W-90

Hajtóműolaj

Általános leírás:

Közlekedési hajtóműolaj nagy finomítási fokú ásványi bázisolajokból és hatékony adalékokból áll. Elsősorban magas igénybevételű fogaskerekes hajtóművekhez ajánljuk. A magas szintű EP adalékrendszer nehéz üzemi körülmények esetén is garantálja a hajtóművek optimális kenését és hosszú élettartamát.

Alkalmazási terület:

Az SYNTHETIC BLEND OLD GOLD 80W-90 közlekedési hajtóműolaj alkalmas kamionok, buszok, építőipari és mezőgazdasági gépek, személy- és kisteherautók hasznongépjárművek stb. nagyterhelésű mechanikus sebességváltó, kiegyenlítő-, differenciál- és kormányműveihez, véglehajtásaihoz, nagy tengelyeltolású hipoid hajtóműveihez stb. a járműgyártók előírásai szerint.

Főként a hagyományos fogaskerekes váltóknál és hipoid fogaskerekeknél, első és hátsó hidaknál (önzáró differenciálműveknél megszünteti a nyikorgó, sipoló zajokat), lehajtásoknál, igen extrém igénybevétel esetén is pl: a lökészerű igénybevételnél, magas fordulatszámnál alacsony sebességnél, magas üzemi hőmérsékletnél.

Széles körben alkalmazható ipari hajtóművekhez (szabadban üzemelőkhöz is) a vonatkozó előírások betartásával.

Előnyök:

- Különösen jó kopás és korrózió gátló tulajdonságokkal illetve oxidációs stabilitással rendelkezik.
- Más hajtóműolajokhoz képest kevésbé habosodik.
- Egyedülálló kúszóképesség jellemzi.
- Állandó, vastag filmréteg marad a felületeken, mely megakadályozza a hidegindítás jelenségét - kiváló tapadású.
- Vízrel való keveredési hajlama rendkívül alacsony.
- Magas viszkozitás index, alacsony dermedéspont jellemzi. Kiváló hidegfolyási tulajdonságai miatt alacsony hőmérsékleten is megfelelően ken.
- Nagy értékű adalékok hozzáadásával („Stick – Slip”) készül.
- Kiváló kopás elleni védelmet biztosít nagy sebesség, nyomaték és lökészerű terhelések esetén is.
- Megfelelő védelmet nyújt rozsdá és korrózió ellen - nedves környezetben is.
- Nagyon jó magas hőmérsékletű oxidációállóság és kémiai stabilitás, valamint hosszú olaj és gép élettartam várható használatával.
- Hosszú csereperiódussal üzemeltethető, ezáltal nagyon gazdaságos.
- Magas EP adalékolása miatt hatékonyan gátolja a nagy, lökészerű terheléseknél előforduló hegedéses kopást, berágódást.

Minőségi szintek:

API GL-5
MIL-L-2105 B/C/D

Specifikációk :

API GL-5, 80 W 90

Termékadatok:

Sűrűség 15oC	Kinematikai viszkózitás 40oC	Kinematikai viszkózitás 100oC	Viszkózitási index	Dermedés- pont	Lobbanás- pont
0,900 g/ml	137 cSt	14.9 cSt	108 (°C)	- 25(°C)	215 (°C)
DIN 51757	DIN 51562	DIN 51562	DIN ISO 2909	DIN ISO 3016	DIN ISO 2592