



# Mobilube Syn LS 75W-90

Teljesen szintetikus LS hajtóműolaj

## Leírás

Mobilube Syn LS 75W-90 teljesen szintetikus, önzáró hajtóműolaj szintetikus alapolajokból és korszerű adalék-rendszerből. Könnyű és nehéz hajtásláncoknál történő használatra tervezték a tengelyek és a végső meghajtók esetében, ahol igen nagy nyomás és lökésszerű terhelés várható. A Mobilube Syn LS 75W-90 kitűnő termikus és oxidációs stabilitással, magas viszkozitási indexxel (VI), rendkívül alacsony dermedésponttal és az alacsony hőmérsékleti folyási tulajdonsággal rendelkezik. Mobilube Syn LS 75W-90 alkalmas számos önzáró hipoid differenciálműhöz.

## Tulajdonságok

A mai technológia jelentősen javította a teljesítőképességét a terhelés, nyomaték, fordulatszám és a megbízhatóság terén az innovatív hajtáslánc tervezésnek köszönhetően. A megnövekedett követelményeknek megfelelően a hajtáslánc folyadékok a nagyobb teljesítményt, beleértve önzáró képességet, nagyobb termelékenységet és csökkenő működési költségeket biztosítanak. A nehéz véglehajtás, a súrlódás ellenőrzése, kopásvédelem, termikus stabilitás, a nyírás stabilitása, a rozsdá-és korrózióvédelem funkcióknak kell optimálisan kiegyensúlyozottnak lennie, hogy a kiterjesztett hajtómű élettartam során biztosítsa a zavartalan működést és üzemanyagtakarékoságot. Mobilube Syn LS 75W-90 úgy tervezték, hogy kiváló teljesítményt biztosítson a modern, önzáró képességet igénylő véghajtásoknak a teljes kenéshez kapcsolódó működési költségek optimalizálása mellett. A legfontosabb potenciális előnyei a következők:

## Előnyök

- Alacsony és magas hőmérsékleten is kiváló kenést biztosít még a legnehezebb terhelések mellett is.
- Nagyon magas viszkozitási index és nyírásstabilitás.
- Kimagasló alacsony hőmérsékletű folyékonysága könnyebb váltást tesz lehetővé még nagy hidegben is a hagyományos ásványolajokhoz képest (-40°C-ig).
- Kimagaslóan hatékony kopás és korrózió elleni védelem a legszigorúbb körülmények között is.
- Kiterjesztett olajcsere intervallum.
- Teljesen összefér a hagyományos ásványi alapú hajtóműolajokkal és gépjármű iparban használt mindenféle tömítőanyaggal.
- Kiemelkedő hajtómű tisztaságot biztosít.
- Üzemanyag takarékoság az alacsony súrlódási ellenállás következtében.
-



## Felhasználás

A Mobilube Syn LS 75W-90 alkalmazható minden olyan önzáró differenciálműhöz, hátsó hajtáshoz és hajtóműhöz, ahol 75W-90 viszkozitásszintű és API GL-5 teljesítményszintű 'limited slip' (LS) kenőanyag az előírás.

## Specifikációk

A Mobilube Syn LS 75W-90 az alábbi jóváhagyással rendelkezik:  
API GL-5

## Műszaki jellemzők

SAE viszkozitási osztály	Viszkozitás 40 °C-on (cSt)	Viszkozitás 100 °C-on (cSt)	Viszkozitási index	Lobbanás-pont (°C)	Dermedés-pont (°C)	Sűrűség 15°C kg/l
<b>75W-90</b>	<b>94,2</b>	<b>14,0</b>	<b>153</b>	<b>214</b>	<b>- 48</b>	<b>0,88</b>

A táblázatban felsorolt tulajdonságok tipikus értékek, azokhoz képest némi eltérés lehetséges.