

Mobilube HD 80W-90, 85W-140

Nagy teherbírású hajtóműolajok gépjárművekhez

A termék leírása

A Mobilube HD 80W-90 és 85W-140 nagy teljesítményű, nagy igénybevételre tervezett hajtóműolajok nagy teljesítményű alapolajokból és korszerű adaléksomagból készülnek. Kifejezetten gépjárművekben való alkalmazásra készülnek, többek között olyan nagy terhelésnek kitett tengelyek és tengelykapcsolók számára, ahol nagy nyomás és lökészerű terhelés várható. Kiváló teljesítményt nyújtanak mindenütt, ahol API GL-5 teljesítményszintű termékre van szükség.

A termék jellemzői és előnyei

Napjaink nehéz erőgépei nagy teljesítménykövetelményeket támasztanak a vezérművek kenőanyagaival szemben. A nagyobb sebesség és nyomaték, illetve megnövelt terhelés javított összetételeket kíván meg, a berendezések optimális üzemeltetési költségek melletti maximális élettartama érdekében. A hosszabb szervizperiódusok további követelményeket támasztanak a hajtómű-kenőanyagokkal szemben, ezért hatékony alapolajat és adaléksomagot kell felhasználni. A Mobilube HD hajtóműolajokat úgy alakítottuk ki, hogy mindezen kihívásoknak megfeleljenek. Főbb előnyei a következők:

Jellemzők	Előnyök és potenciális előnyök
Kivételesen jó termikus és magas hőmérsékletű oxidációs stabilitás	Minimálisan csökkentik a lerakódásokat, ezáltal meghosszabbítják a fogaskerekek és a csapágycsapatok, valamint a tömítések élettartamát
Kiváló védelem a kis sebességnél és nagy nyomatéknál fellépő kopás és a nagy sebességnél fellépő berágódás ellen	Terhelhetőségük nagyobb Csökkentik a karbantartási költségeket és meghosszabbítják a berendezések élettartamát
Kiváló rozsd- és korrózióvédő hatás	Csökkentik a kopást és meghosszabbítják az alkatrészek élettartamát
Alacsony hőmérsékleten is hatékony kenés	Növelt stabilitás
Összeférhetők a járműveknél használatos tömítésekkel	Minimálisan csökkentik a szivárgást és a szennyezést

Felhasználási területek

- API GL-5 teljesítményszintű kenőanyagot igénylő nagy terhelésű tengelyek és tengelykapcsolók
- Személygépkocsik, könnyű és nehéz tehergépjárművek és haszonjárművek
- Az építőipar, bányászat, kőfejtés és a mezőgazdaság területén található erőgépek/terepjárók
- A közlekedés és az ipar területén található egyéb nagy terhelésű, hipoid fogaskerekeket tartalmazó rendszerek, amelyek nagy sebességgel és lökészerű terheléssel, nagy sebességgel és alacsony nyomatékkal, vagy pedig kis sebességgel és nagy nyomatékkal üzemelnek.



Specifikációk és jóváhagyások

A Mobilube HD hajtóműolajok teljesítik vagy túlteljesítik a következő ipari előírásokat:	80W-90	85W-140
API GL-5	X	X

Tipikus jellemzők

Mobilube HD Jellemzők	80W-90	85W-140
SAE fokozat	80W-90	85W-140
Viszkozitás, ASTM D 445		
cSt @ 40° C	136	328
cSt @ 100° C	14,5	25,3
Viszkozitás Index, ASTM D 2270	105	97
Folyáspont, °C, ASTM D 97	-30	-18
Lobbanáspont, °C, ASTM D 92	202	224
Sűrűség 15 °C-on kg/l, ASMT D 4052	0,90	0,91

Egészségvédelmi és biztonságtechnikai információk

A rendelkezésre álló adatok alapján megállapítható, hogy amennyiben a terméket a javasolt felhasználási területeken használják és betartják a biztonságtechnikai adatlapban foglaltakat, a terméknek nincs egészségkárosító hatása. Biztonságtechnikai adatlapot ügyfélszolgálatunkon kérhetnek, vagy megtalálják az Interneten. Ne használják a terméket a javasoltaktól eltérő célokra. A használt termék elhelyezésénél ügyeljenek a környezetvédelemre.

A Mobil logo, a Pegazus design és a Mobilube HD az Exxon Mobil Corporation vagy leányvállalatainak védjegye.

