



Multigear[®] R

Magas teljesítményszintű részszintetikus kenőanyag a teljes hajtáslánchoz

Termék leírás

A Multigear R magas teljesítményszintű, részszintetikus, többfokozatú kenőanyag amely alkalmas API GL-4 és API GL-5 teljesítményszintű kenőanyagot igénylő alkalmazásokhoz. Részszintetikus alapolajokból és hatékony adalékrendszer felhasználásával készül.

Előnyös tulajdonságok

- Speciálisan hangolt súrlódási karakterisztikája révén alkalmas a szinkronizált kézi kapcsolású sebességváltókhoz és differenciálművekhez egyaránt, lehetővé téve a készletezés racionalizálását
- A hosszú csereperiódusra való alkalmassága elősegíti a javítási és karbantartási állásidők csökkentését
- A nagyon hatékony adalékrendszer megbízható EP-hatást és kopásgátló képességet nyújt
- Az alacsony hőmérsékleten mutatott folyékonysága gyors átolajozó képességet és rendszervédelmet nyújt hidegindításkor
- A hatékony oxidációs stabilitása révén nem növekszik az idő előrehaladtával a viszkozitása és kiküszöböli a káros lakk- és egyéb lerakódások képződését

A termék kiemelkedő tulajdonságai

- **Alkalmas szinkronizált kézi kapcsolású sebességváltókhoz és differenciálművekhez**
- **Alkalmas hosszú csereperiódusra**
- **Jó teljesítmény magas hőmérsékleten**
- **Védelmet nyújt alacsony hőmérsékleten való indításkor**
- **Robusztus EP-hatás**

A teljesített műszaki specifikációk kibocsátói:

API GL-4	API GL-5
API MT-1	

Alkalmazás

- A Multigear R gépjárművek mechanikus sebességváltóhoz alkalmas termék, olyan kenési helyekre, ahol API GL-4 vagy GL-5 teljesítményszintű kenőanyag szükséges vagy hipoid hajtáselrendezésű differenciálművekhez, ahol API GL-5 vagy MT-1 specifikációjú, EP-hatású kenőanyag használata a követelmény.
- A Multigear R kiemelkedő termikus stabilitása alkalmassá teszi nagyobb üzemi hőmérsékletű kenési helyeken való alkalmazásra is, mint ami lehetséges lenne ásványi hajtóműolajjal. Hosszabb csereperiódusra alkalmas, mint a hagyományos ásványi olajok.
- A Multigear R sok SUV (szabadidőautó) tengelyhajtóműveinek kenésére alkalmas, beleértve a Land Rover típusokat (kivételek: Discovery 3 / 4) és Opel/Vauxhall Frontera.
- A Multigear R használata nem javasolt intarderés ZF sebességváltókhoz (beleértve pl. azokat a DAF és MAN modelleket is, amelyek ilyen felépítésű váltókkal vannak felszerelve). Ezekhez a kivételes esetekhez, használja a megfelelő jóváhagyással rendelkező termékeket, mint pl. a Multigear MTF 75W-80 hajtóműolajat.

Jóváhagyások, teljesítményszintek és ajánlások

Teljesítményszintek

- API GL-4
- API GL-5
- API MT-1

Tipikus jellemzők		
Jellemző	Mérési Módszer	Eredmények
Szavatossági idő: 60 hónap a termékcímkén feltüntetett töltési dátumtól		
Kinematikai viszkozitás, 100°C, mm ² /s	ASTM D445	14,4
Kinematikai viszkozitás, 40°C, mm ² /s	ASTM D445	81
Kinematikai viszkozitás, -10°C, mm ² /s	ASTM D445	1560
Brookfield viszkozitás, -40°C, mPa.s	ASTM D2983	55 000
Viszkozitás index	ASTM D2270	186
Sűrűség, 15°C-on, kg/l	ASTM D4053	0,876
Lobbanáspont, COC, °C	ASTM D92	200
Dermedéspont, °C	ASTM D5950	-48

A tipikus jellemzők között megadott információk nem képeznek specifikációt, de a jelenlegi termelés alapján készült útmutatást adnak, és az engedélyezett gyártási tűréshatárok szerint módosulhatnak. A változtatások joga fenntartva. Ez az információ felülír minden korábbi kiadást és a bennük lévő információkat.

Jogi nyilatkozat: A Chevron nem vállal felelősséget azokért a veszteségekért vagy sérülésekért, amik ennek a terméknek a termék adatlapján feltüntetett alkalmazási köről eltérő alkalmazás során következnek be.

Egészség, biztonság, tárolás és környezetvédelem: A jelenleg érvényes információk alapján, ennek a terméknek nincs egészségkárosító hatása, ha a biztonsági adatlapban (MSDS) foglaltaknak megfelelő javasolt alkalmazási célokra használják fel. A biztonsági adatlapok a helyi értékesítő szervezetnek küldött kérés alapján állnak rendelkezésre, vagy interneten keresztül elérhetőek. Ez a termék nem használható fel egyéb célokra, mint a javasolt felhasználási céljainak köre. Ha a használt termék hulladékként való kezelésére kerül sor, ügyeljen a környezet védelmére és tartsa be a helyi előírásokat.

A Chevron company product