

A TERMÉK ISMERTETÉSE

Az Ultima LSD Syn Gear 75W-90 prémium, üzemanyag-takarékos, teljesen szintetikus, extrém nyomásra tervezett sebességváltó-olaj, amelyet úgy alakítottunk ki, hogy megfeleljen a négykerék-meghajtású (4WD) járművek LSD (Limited Slip Differential – Részlegesen Önzáró) rendszerrel felszerelt könnyű és nehéz kézi erőátviteli rendszerek igényes követelményeinek, meghosszabbított olajcsere időközök mellett. Biztosítja a hajtott tengelyek és differenciálművek kopásvédelmét magas hőmérsékleti körülmények között, amelyet a könnyű és nehéz teherautó-gyártók igényelnek a vontatási és terepen való alkalmazásokhoz. Kiváló erőátvitelt biztosít, zajos és fékezett hajtás nélkül a sebességváltások során. Kiemelkedően kiváló extrém nyomás (EP) tulajdonságokkal rendelkezik, hogy maximális védelmet nyújtson a szélsőségesen nagy terhelés alatt, nehéz éghajlati körülmények között működő sebességváltó-rendszernek. Prémium komponensekből van összeállítva, megbízható teljesítményt biztosít, a szigetelésekkel és tömítésekkel kompatibilis, jó kopás- és korrózióvédelmű, megelőzi a korai nyírési veszteséget és támogatja az üzemanyag-hatékonyságot.

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Ajánlott könnyű és nehéz kézi sebességváltókhoz, tengelyekhez, differenciálművekhez, véghajtásokhoz, hajtótengelyekhez, amelyek közepes vagy nehéz körülmények között, extrém meleg vagy hideg környezetben működnek. Tökéletes a személygépkocsikban, pick-upokban, SUV-okban, CUV-okban, könnyű haszongépjárművekben, négykerék hajtásoknál, országúti és terepjáró alkalmazásokban való használatra, amelyeket korlátozott csúszású differenciálművel (LSD) terveztek, amelyekhez 75W-90 API GL-5 és MT-1 specifikációjú olaj szükséges.

GARANCIA

Az Ultima LSD Syn Gear 75W-90 megfelel a gyártók garanciális követelményeinek, vagy meghaladja azokat. Használható tengelyekhez, differenciálművekhez, állandó áttételű sebességváltókhoz, sebességváltóházakhoz, hajtótengelyekhez, véghajtásokhoz és egyéb hajtóműves alkalmazásokhoz, ahol az API GL-5 és MT-1 ajánlott. A TOTACHI® garantálja a termékcímkéken feltüntetett írásos specifikációnak való teljes megfelelést.

ELŐNYÖK A FELHASZNÁLÓK SZÁMÁRA

- **Erőteljes meghajtás**
Kiváló védelem az alacsony fordulatszámon, nagy nyomatéknál jelentkező kopás és berágódás ellen, ami simább és hatékonyabb sebességváltást eredményez.
- **Meghosszabbított hajtómű élettartam**
Kivételes oxidációgátló tulajdonságok extrém üzemi körülmények között, amelyek segítenek a fogaskerekek és csapágyak élettartamának meghosszabbításában azáltal, hogy tisztán tartják a rendszert a megbízható teljesítmény érdekében.
- **Tömítés-védelem**
Az olajrendszer tömítéseinek károsodása elleni védelemre lett kifejlesztve. Kompatibilis a tipikus autóiipari tömítésekkel és szigetelésekkel. Minimális szivárgást és csökkentett szennyeződést eredményez.
- **Hosszabb olajcsere időközök**
A normál ásványi olajoknál háromszor hosszabb, akár 450.000 km-ig tartó, olajcserére tervezték a nagy teherbírású véghajtások és differenciálművek esetében.
- **Üzemanyag-hatékonyság**
A Premium Syn Gear 75W-90 sebességváltókban való használatával a hagyományos sebességváltó-olajokhoz képest bizonyítottan, akár 3%-os üzemanyag-megtakarítás érhető el.
- **Feltöltési és utántöltési kompatibilitás**
Kompatibilis a hagyományos ásványi olaj alapú és más szintetikus autóiipari sebességváltó kenőanyagokkal.

MEGFELEL A KÖVETKEZŐ ELŐÍRÁSOKNAK ÉS KÖVETELMÉNYEKNEK:

- API GL-5/MT-1
- SAE J2360
- MIL-PRF-2105E
- MACK GO-J
- LSD (Limited Slip Differential)

Alkalmos a japán, koreai, kínai, amerikai, európai, orosz és más gyártók különböző könnyű és nehéz váltórendszereiben való használatra, ahol 75W-90 API GL-5/MT-1 LSD váltóolajra van szükség.

A termék használata előtt győződjünk meg arról, hogy az megfelel a berendezés működési feltételeire vonatkozó gyártói ajánlásoknak és a vevő karbantartási gyakorlatának.

JELLEMZŐ VIZSGÁLATI ADATOK

CHARACTERISTICS	UNITS	VALUES	STANDARDS
SAE kategória	-	75W-90	SAE J306
Kinematikai viszkozitás: 40 °C-on	mm ² ·s ⁻¹	96.94	ASTM D445
100 °C-on	mm ² ·s ⁻¹	16.92	ASTM D445
Viszkozitási index	-	190	ASTM D2270
Szín	-	L1.5	ASTM D1500
Lobbanáspont	°C	200	ASTM D92
Dermedés pont	°C	-42	ASTM D6892
Sűrűség 30 °C-on	kg/L	0.8742	ASTM D4052

TÁROLÁSI ÉS KEZELÉSI ÚTMUTATÓ

- Kerüljük a termékek közvetlen napfénynek való kitettségét.
- Hűvös és száraz helyen tároljuk. Kerüljük a termékek nedvességnek való kitettségét.
- Kifejezetten ajánlott a hordókat beltérben vagy fedett helyen, raklapokon és állványokon tárolni.

BIZTONSÁG, EGÉSZSÉG-, ÉS KÖRNYEZETVÉDELEM

Az egészségre, biztonságra és környezetvédelemre vonatkozó információkat a termék biztonsági adatlapja (SDS) tartalmazza. Az SDS fájl részletesen tartalmazza a lehetséges veszélyeket, óvintézkedéseket és elsősegély-nyújtási intézkedéseket, valamint a környezeti hatásokra és a használt termékek ártalmatlanítására vonatkozó információkat. A TOTACHI INDUSTRIAL CO., LTD. kizárja a felelősséget abban az esetben, ha a terméket ezen utasítások és figyelmeztetések megszegésével használják, vagy ha nem rendeltetésszerűen használják. A termék rendeltetéstől eltérő használata előtt forduljon a helyi TOTACHI® forgalmazóhoz.