

## Transmax Universal LL 75W-90

hajtóműolaj kézi kapcsolású sebességváltókhoz és differenciálművekhez

### Termékleírás

A Castrol Syntrax Universal Plus 75W-90 a szinkronizált kézi kapcsolású sebességváltók, differenciálművek és osztóművek széles köréhez alkalmazható teljesen szintetikus hajtóműolaj. Személygépkocsik, haszonjárművek mezőgazdasági és építőipari berendezések mindazon hajtóműveiben felhasználható amelyekhez a gyártómű API GL-4 vagy API GL-5 besorolású hajtóműolaj használatát írja elő. A Castrol Syntrax Universal Plus 75W-90 ezen túl számos gyártóművi jóváhagyással is rendelkezik amellyel alkalmazási köre tovább bővíthető.

### Előnyök

- Hajtóművek, differenciálművek és egyéb hajtóművek széles köréhez alkalmazható.
- A kifogástalan hidegfolyási képesség alacsony külső hőmérsékleten is gördülékeny váltást tesz lehetővé, hatékonyan hozzájárul a kopás és az üzemanyagfogyasztás mérsékléséhez.
- A kiemelkedő öregedésállóság és kopással szembeni védelem jelentős mértékben hozzájárul a hajtómű élettartamának meghosszabbításához, kiterjesztett szervizciklusok is alkalmazhatóak.
- A hajtóművekben alkalmazott tömítésekkel valamint az ásványi bázisú hajtóműolajokkal is teljes mértékben kompatibilis, így alkalmazási lehetőségei tovább bővíthetőek.

### Tipikus értékek

Név	Metódus	Mértékegység	Transmax Universal Long Life 75W-90
Sűrűség @ 15C, Relative	ASTM D4052	g/ml	0.8665
Kinematikus viszkozitás, 100C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	15
Kinematikus viszkozitás, 40C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	104
Viszkozitási Index	ASTM D2270	None	154
Brookfield viszkozitás, @ -40C (75W)	ASTM D2983	mPa.s (cP)	67000
Dermedéspont	ASTM D97	°C	-51
Lobbanáspont, COC	DIN-ISO 2592	°C	202

## Minősítések és jóváhagyások

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

SAE J2360

Approved - MAN 341 Typ Z2 342 Typ S1, MB-Approval 235.8, Scania STO 1:0, Volvo 97312, ZFTE-ML 02B, ZFTE-ML 05A, ZFTE-ML 12L, ZFTE-ML 12N, ZFTE-ML 16F, ZFTE-ML 17B, ZFTE-ML 19C, ZFTE-ML 21A

## Kiegészítő információk

A Transmax Universal LL 75W-90 a következő ZF jóváhagyási számok alatt van bejegyezve: ZF002144

## Tárolási feltételek

Minden kiszerelést fedett helyen kell tárolni. Amennyiben elkerülhetetlen a hordók szabad téren való olyan tárolása, ahol az esővíz összegyűlhet, a hordókat vízszintes helyzetben kell tárolni az esetleges vízbehatolás és a hordón lévő jelzések elmosódásának elkerülése céljából. A termékeket nem szabad 60 °C-nál magasabb hőmérsékleten, tűző napon, vagy 0°C alatt tárolni.

Transmax Universal LL 75W-90  
2020. szeptember 30.

Castrol, a Castrol logo és a kapcsolódó szimbólumok a Castrol Limited, bejegyzett védjegyei, engedély alapján kerülnek használatra.

Az adatlapon szereplő információk megfelelnek a kiállítás időpontjában rendelkezésünkre álló ismereteinknek. A jelen adatlapban lévő adatok és információk pontosságáért és teljességéért azonban sem kifejezett, sem pedig hallgatóságos felelősséget nem vállalunk. Az adatlapon szereplő információk a szokásos laboratóriumi méréseken alapulnak, csak iránymutatásul szolgálnak. A felhasználónak meg kell győződnie arról hogy a termék legfrissebb kiadású adatlapját használja. A termék biztonságos felhasználása, valamint a felhasználásra vonatkozó összes jogszabály betartása a felhasználó kötelessége. A termékbiztonságos felhasználására és tárolására vonatkozó információkat a biztonsági adatlap tartalmazza. Valamennyi általunk forgalmazott termék biztonsági adatlapja rendelkezésre áll. Az adatlapon szereplő elővigyázatossági szabályok be nem tartásából, a rendeltetési cél(ok)tól eltérő alkalmazásból valamint a termék jellegéből származó károkért a BP valamint annak leányvállalatai nem vállalnak felelősséget. Minden termék, szolgáltatás és információ a BP szokásos értékesítési feltételei mellett kerül átadásra. Amennyiben további információra van szüksége kérjük vegye fel a kapcsolatot a helyi képviselővel.

BP Europa SE, Oddział w Polsce, Skrytka pocztowa nr 126, 00-961 Warszawa, Poland

06 800 213 03

<http://www.castrol.hu>