

Texamatic 7045E

Magas teljesítményszintű automatikus hajtómű munkafolyadék

Termék leírás

A Texamatic® 7045E kipróbált, megbízható automatikus hajtómű munkafolyadék személyautókhoz, könnyű haszongépjárművekhez és busz erőátviteli rendszerekhez, ahol GM DEXRON®-III specifikációjú kenőanyag az előírás.

Ez a hajtóműolaj ásványi alapolajok és kiegyensúlyozott tulajdonságokat nyújtó adalékcsoomag felhasználásával készül, a hatékony üzemi teljesítmény biztosítása érdekében.

Előnyös tulajdonságok

- Speciálisan hangolt súrlódási karakterisztika biztosítja a lágy fokozatváltást és a fokozatok zárását
- A stabil súrlódási karakterisztika a teljes olaj élettartamon keresztül biztosítja a sebességváltó lágy működését
- A magas viszkozitás indexnek köszönhetően nagy üzemi hőmérsékleten is megfelelő az olaj viszkozitása a hajtómű védelméhez
- Az alacsony hőmérsékleten mutatott folyékonyság kopás elleni védelmet nyújt hidegindításkor
- Az olaj oxidációs stabilitása segít megelőzni a káros lakk-, iszap- és lerakódás képződés folyamatát
- A rugalmas tömítőanyagok széles választékával való jó összeférhetősége révén védi a tömlőket és a tömítéseket
- Megvédi az automatikus sebességváltók olajhűtőit a korróziótól

A termék kiemelkedő tulajdonságai

- Személyautókhoz, kisteherautókhoz és buszokhoz ajánlott
- Rendkívül magas kopás-, korrózió- és oxidáció elleni védelemre tervezve
- Védelmet nyújt a sebességváltó olajhűtőjének
- Védi a berendezést a hidegindítás során

A teljesített műszaki specifikációk kibocsátói:

Allison	Bosch
Caterpillar	Ford
GM	Toyota

Alkalmazás

- A Texamatic 7045E személyautók, könnyű haszongépjárművek, buszok automatikus sebességváltóihoz alkalmas munkafolyadék, ahol GM DEXRON®-IIIIG (GM 6417-M) teljesítményszint az előírás. Habár ezt a követelményt a GM műszakilag elavultnak nyilvánította, sok gépgyártó továbbra is ajánlja az ennek megfelelő kenőanyagok használatát a gépkönyvekben.
- A Texamatic 7045E alkalmazható a Ford személygépkocsik hajtóműveihez, ahol a Ford MERCON®, M2C138-CJ vagy M2C166-H specifikációjú munkafolyadék az előírás. Ez a termék nem alkalmazható azokhoz a sebességváltókhoz, amelyekhez Ford MERCON® V specifikációjú munkafolyadék szükséges (ez a specifikáció különbözik a MERCON®-tól). A súrlódási karakterisztikában mutatkozó alapvető eltérések miatt, ez a folyadék nem használható azokon a kenési helyeken, ahol Ford M2C33-F/G specifikációnak megfelelő munkafolyadék használata az előírás.
- A Texamatic 7045E megfelel a BMW part number 83 22 0 026 922 „Texaco ETL 7045E” alkatrész kódoknak, ez a jóváhagyással rendelkező kenőanyag a BMW 3-as sorozat (E46), BMW 5-ös sorozat (E39) és Z3-as (E36) modellek számos benzinmotoros változatában használatos.

Típus	Modell	Hajtómű
BMW 3-as sorozat (E46)	323i/iS/iC/Ci 328i/iS/Ci	GM 5L40-E (A5S 360R)
BMW 5-ös sorozat (E39)	528 i/iT	GM 5L40-E (A5S 360R)
Z3-as sorozat (E36)	2.3i, 2.8i, coupe	GM THM-R1 (A4S 270R, A4S 310R)

- A Texamatic 7045E használható azokhoz a szervokormányokhoz is, amelyekhez ásványi bázisú kormány szervó olaj használata szükséges. Nem használható olyan kormányművekhez vagy aktív kerék-felfüggesztési rendszerekhez, amelyekhez részszintetikus vagy szintetikus munkafolyadék az előírás, mivel a „megszólalási ideje” lehet, hogy nem elegendően gyors ezekben a rendszerekben.
- A Texamatic 7045E széles hőmérséklettartományban használható kopásgátló hidraulikus munkafolyadékként mobil ipari és hajógépészeti alkalmazásokban. A viszkozitás osztálya megfelel az ISO VG 32 osztályra vonatkozó követelménynek.

Jóváhagyások és teljesítményszintek és ajánlások

Jóváhagyások

- Voith H55.6335.xx

Teljesítményszintek

- Allison C-4
- Bosch TE-ML 09
- Ford Mercon
- GM DEXRON-IIIIG
- Toyota Type T-III

Ajánlások

- Caterpillar TO-2
- Ford M2C138-CJ
- Ford M2C166-H

Jellemző vizsgálati adatok		
Vizsgálat	Vizsgálati módszerek	Eredmények
Szavatosság: 60 hónap a termék címkén feltüntetett gyártási időponttól számítva		
Kinematikai viszkozitás, 40°C, mm ² /s	ASTM D445	33,8
Kinematikai viszkozitás, 100°C, mm ² /s	ASTM D445	7,4
Brookfield viszkozitás, -10°C, mPa.s	ASTM D2983	420
Brookfield viszkozitás, -20°C, mPa.s	ASTM D2983	1100
Brookfield viszkozitás, -30°C, mPa.s	ASTM D2983	3800
Brookfield viszkozitás, -40°C, mPa.s	ASTM D2983	17500
Viszkozitás index	ASTM D2270	194
Szín	ASTM D1500	<6 (piros)
Sűrűség, 15°C-on, kg/l	ASTM D4053	0,862
Lobbanáspont, COC, °C	ASTM D92	200
Dermedéspont, °C	ASTM D5950	-51
Rézkorrozó, 3 óra, 150°C	ASTM D130	1b
Noack párolgási veszteség, 1 óra, 250°C-on	CEC L40A93	7,4
FZG fogaskerék kopástereszt	CEC L7A95	
- Károsodási terhelési fokozat		>12

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 veszteségeikért vagy sérülésekért, amik ennek a terméknek a termék adatlapon feltüntetett alkalmazási körtől 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.

Mindig ellenőrizze, hogy a kiválasztott termék összhangban van a berendezés gyártójának a berendezés üzemeltetési körülményeire és a felhasználó által alkalmazandó karbantartási gyakorlatra vonatkozó javaslataival.

A tartalom hivatalos verziója az angol nyelvű. Ez csak egy fordítás, a Chevron nem vállal felelősséget a fordításban előforduló hibákért vagy kétértelműségeikért. A Chevron nem vállal garanciát a fordítás teljességére, pontosságára és megbízhatóságára. A jelen fordítás és a hivatalos angol nyelvű változat közötti eltérések vagy különbségek esetén az angol nyelvű változat az irányadó.

A Chevron company product