



Texamatic[®] 7045E

ATF-olja med beprövade prestanda

Produktbeskrivning

Texamatic 7045E är en ATF-olja med beprövade prestanda, lämplig för automativäxellådor i personbilar, lätta lastbilar och bussar där en ATF-olja som uppfyller GM DEXRON[®]-IIIG krävs.

Den här ATF-oljan är formulerad med mineralbasoljor och en balanserad kombination av additiv, utveckalde för effektiv prestanda.

Kundfördelar

- Noggrant anpassad friktionskaraktistik ger smidiga växlingar och lockup-inkopplingar.
- Varaktig friktionskontroll ger smidig funktion genom oljans hela drifttid.
- Högt viskositetsindex (VI) ger bibeihållen viskositet och bibeihållit transmissionsskydd vid höga drifttemperaturer.
- Oljans fluiditet vid låga temperaturer ger slitageskydd vid start i kall väderlek.
- Oxidationsstabiliteten skyddar mot lack- och slambildning samt skadliga avlagringar.
- Kompatibilitet med ett stort antal elastomerer skyddar slangar och packningar.
- Skyddar växellådans oljekylare mot korrosion.

Produktfördelar

- Lämplig för personbilar, lätta lastbilar och bussar.
- Skyddar mot slitage, korrosion och oxidation
- Skyddar växellådans oljekylare

Några av de specifikationer som uppfylls:

| | |
|--------------|---------|
| Aisin Warner | Allison |
| Caterpillar | Ford |
| GM | ZF |

Applikationer

- Texamatic 7045E är utvecklad för användning i automatväxellådor i personbilar, lätta lastbilar och bussar där en ATF-olja av typen DEXRON®-IIIG (GM 6417-M) krävs. Även om denna specifikation har gjorts tekniskt inaktuellt av GM, fortsätter många tillverkare att rekommendera ATF-oljor av den här typen.
- Texamatic 7045E kan användas i personbilsväxellådor från Ford där specifikationen Ford MERCON®, M2C138-CJ eller M2C166-H krävs. Produkten rekommenderas inte för transmissioner som kräver en ATF-olja med specifikationen Ford MERCON® V (en separat MERCON®-specifikation). På grund av den fundamentala skillnaden i friktionsegenskaper, bör den inte användas i tillämpningar där en ATF-olja med specifikationen Ford M2C33-F/G krävs.
- Texamatic 7045E är också lämplig för styr servo där en mineralbaserad servostyrningsolja krävs. Den bör inte användas i styrningar eller aktiva fjädringssystem där en speciell delsyntetisk eller syntetisk olja rekommenderas, eftersom svarshastigheten eventuellt inte är snabb nog.
- Texamatic 7045E kan också användas som slitageskyddande hydraulolja i mobila, industriella och marina tillämpningar med breda temperaturintervall. Viskositeten motsvarar ISO VG 32.

Godkännanden, prestanda och rekommendationer

Godkännanden

- ZF TE-ML 04D^[1]
- ZF TE-ML 17C^[1]

Prestanda

- Aisin Warner T-III
- Allison C-4
- Caterpillar TO-2
- Ford Mercon
- GM DEXRON-IIIG
- ZF TE-ML 09

^[1] Avvaktar nytt godkännande

Texamatic® 7045E – Fortsatt

Typiska data

| Test | Testmetod | Resultat |
|--|------------|-----------|
| Kinematisk viskositet vid 100 °C, mm ² /s | ASTM D445 | 7,4 |
| Kinematisk viskositet vid 40 °C, mm ² /s | ASTM D445 | 33,8 |
| Viskositet, Brookfield, -10 °C, mPa.s | ASTM D2983 | 420 |
| Viskositet, Brookfield, -20 °C, mPa.s | ASTM D2983 | 1100 |
| Viskositet, Brookfield, -30 °C, mPa.s | ASTM D2983 | 3800 |
| Viskositet, Brookfield, -40 °C, mPa.s | ASTM D2983 | 17 500 |
| Viskositetsindex | ASTM D2270 | 194 |
| Färg | ASTM D1500 | < 6 (röd) |
| Densitet, 15 °C, kg/l | ASTM D4053 | 0,862 |
| Flampunkt COC, °C | ASTM D92 | 200 |
| Lägsta flyttemperatur, °C | ASTM D97 | -51 |
| Cu-korrosion, 3 h, 150 °C | ASTM D130 | 1b |
| Noack-volatilitet, 1h, 250 °C, viktprocent | CEC L40A93 | 7,4 |
| FZG slitagetest, Belastningssteg | CEC L7A95 | > 12 |

Informationen i typiska data utgör inte en specifikation utan är en indikation baserad på nuvarande produktion, den kan påverkas av tillåtna produktionstoleranser. Rätten till ändringar förbehålls. Detta ersätter alla tidigare utgåvor och informationen i dessa.

Ansvarsfriskrivning Chevron ansvarar inte för några skador eller förluster som orsakas av att produkten används till annat än applikationerna specifikt angivna i något produktdatablad.

Hälsa, säkerhet, förvaring och miljö Baserat på nuvarande tillgänglig information, denna produkt förväntas inte skapa någon negativ hälsoeffekt när den används på avsedd applikation och i enlighet med rekommendationerna i säkerhetsdatabladet. Säkerhetsdatablad erhålls på begäran eller via internet. Produkten ska inte användas till annat än den är avsedd för. Var rädd om miljön och följ gällande regler vid avyttring av använd produkt.

A Chevron company product