



Texamatic® 7045E

Olie met bewezen prestaties voor automatische transmissies

Productbeschrijving

Texamatic 7045E is een olie met bewezen prestaties voor automatische transmissies die geschikt is voor transmissies van personenauto's, lichte vrachtwagens en bussen die GM DEXRON®-III G-olie vereisen.

De transmissieolie is samengesteld uit minerale basisoliën en een uitgebalanceerd pakket additieven voor efficiënte prestaties.

Voordelen voor de klant

- Speciale wrijvingseigenschappen voor soepel schakelen
- Duurzame wrijvingsbeheersing voor soepele prestaties gedurende de levensduur van de olie
- Hoge viscositeitsindex voor behoud van viscositeit en bescherming van transmissie bij hoge bedrijfstemperaturen
- Goede vloeibaarheid bij lage temperaturen voor slijtagebescherming bij een koude start
- Oxidatiestabiliteit voorkomt schadelijke lak, sludgevorming en afzettingen
- Compatibiliteit met een groot aantal elastomeren beschermt slangen en pakkingen
- Beschermt de oliekoelers van automatische transmissies tegen corrosie

Product samenvatting

- **Geschikt voor personenauto's, lichte vrachtwagens en bussen**
- **Bescherming tegen slijtage, corrosie en oxidative**
- **Bescherming van oliekoelers van transmissies**

De Geselecteerde specificatiestandaarden omvatten:

Allison	Bosch
Caterpillar	Ford
GM	Toyota

Toepassingen

- Texamatic 7045E is ontworpen voor gebruik in automatische transmissies van auto's, lichte vrachtwagens en bussen die olie van het type GM DEXRON®-IIIIG (GM 6417-M) vereisen. Hoewel GM deze specificatie technisch gezien heeft ingetrokken, bevelen veel fabrikanten de olie van dit type nog steeds aan
- Texamatic 7045E kan worden gebruikt in transmissies van Ford-personenauto's die een Ford MERCON®, M2C138-CJ- of M2C166-H-olie vereisen. Dit product wordt niet aanbevolen voor transmissies die een Ford MERCON® V olie vereisen (dit is een afzonderlijke specificatie van MERCON®). Vanwege fundamentele verschillen in wrijvingseigenschappen kan de olie niet worden gebruikt voor toepassingen die een Ford M2C33-F/G-olie vereisen
- Texamatic 7045E is ook geschikt voor gebruik in stuurbekrachtigingen die minerale stuurbekrachtigingsolie vereisen. De olie mag niet worden gebruikt in stuurinrichtingen of in actieve wielophangingen die specifiek om semi-synthetische of synthetische olie vragen omdat deze systemen anders te traag reageren.
- Texamatic 7045E kan ook worden gebruikt als hydraulische olie met anti-slijtageeigenschappen en een groot temperatuurbereik voor mobiele, industriële en scheepvaarttoepassingen. De viscositeit komt overeen met ISO VG 32

Goedkeuringen, prestaties en aanbevelingen

Goedkeuringen

- Voith H55.6335.xx

Prestaties

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

Aanbevelingen

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

Typische eigenschappen		
Test	Testmethoden	Resultaten
Viscositeit, Kinematisch, 100°C, mm ² /s	ASTM D445	7,4
Viscositeit, Kinematisch, 40°C, mm ² /s	ASTM D445	33,8
Viscositeit, Brookfield, -10°C, mPa.s	ASTM D2983	420
Viscositeit, Brookfield, -20°C, mPa.s	ASTM D2983	1.100
Viscositeit, Brookfield, -30°C, mPa.s	ASTM D2983	3.800
Viscositeit, Brookfield, -40°C, mPa.s	ASTM D2983	17.500
Viscositeitsindex	ASTM D2270	194
Kleur	ASTM D1500	<6 (rood)
Dichtheid, 15°C, kg/l	ASTM D4053	0,862
Vlampunt COC, °C	ASTM D92	200
Vloeipunt, °C	ASTM D97	-51
Kopercorrosie, 3 uur, 150°C	ASTM D130	1b
Noack-vluchtigheid, 1 uur, 250°C, %wt	CEC L40A93	7,4
FZG transmissieslijtgetest		
- Belastingstrap	CEC L7A95	>12

De verstrekte informatie in de specifieke gegevens is geen specificatie, maar is een indicatie gebaseerd op de huidige productie en kan beïnvloed worden door toegestane productietoleranties. Het recht op aanpassingen is voorbehouden. Dit vervangt alle vorige edities en de hierin weergegeven informatie.

Disclaimer Chevron is niet verantwoordelijk voor verlies of geleden schade als gevolg van gebruik van dit product voor andere toepassingen dan de toepassingen die in product-datasheets specifiek worden vermeld.

Gezondheid, veiligheid, opslag en milieu Op basis van de huidige beschikbare informatie wordt dit product niet geacht negatieve effecten op de gezondheid te hebben, indien het voor de juiste toepassing en in overeenstemming met de aanbevelingen in de Material Safety Data Sheet (MSDS) wordt gebruikt. MSDS-en zijn op aanvraag bij uw plaatselijke verkooppunt of via internet beschikbaar. Dit product mag niet voor andere doeleinden worden gebruikt dan hetgeen waarvoor het bedoeld is. Houd rekening met het milieu en neem de plaatselijke regelgeving in acht bij het afvoeren van het gebruikte product.

A Chevron company product