

# Fluidmatic DCT -1

Smeermiddel voor automatische versnellingsbakken

## SLEUTELWAARDEN

### GOEDKEURINGEN CONSTRUCTEURS

- Magna/Getrag: 7DCT300
- Renault: embrayage humide Renault DW5
- Daimler: MB-Approval 239.22 (retro-compatible met MB-239.21)
- Ford: WSS-M2C218-A2 (retro-compatible met WSS-M2C218-A1)



<sup>1</sup> Het is raadzaam om het onderhoudsboekje te raadplegen

## TECHNOLOGIE

### Life-boost technology

#### Uw gemoedsrust is onze prioriteit.

Onze producten op basis van Life-boost technologie zullen de duurzaamheid van uw onderdelen en componenten van de transmissie-uitrusting van uw voertuig optimaliseren.

Met onze producten zal uw voertuig minder onderhoud vereisen waardoor de totale kosten van eigendom (TCO) dalen en daarboven geniet u van aanzienlijk verlengde olieversingsintervallen.

Een oplossing die uw gemoedsrust garandeert tijdens de normale levensduur van uw van uw voertuig.



## TOEPASSINGEN

FLUIDMATIC DCT-1 is een transmissievloeistof met dubbele koppeling op basis van een geavanceerde synthetische technologie die exclusief met OEM's voor hun verschillende toepassingen werd ontwikkeld. Het is goedgekeurd door Magna/ Getrag, Daimler, Renault en Ford.

De speciale additievetechnologie die voor deze vloeistof wordt gebruikt, zorgt voor een uitzonderlijke levensduur van de koppelingswrijving, evenals een zeer goed statisch wrijvingsniveau, zelfs onder zware omstandigheden.

De combinatie van hoge kwaliteit basisoliën en de laatste antischuim technologie zorgen ervoor dat de vloeistof de prestaties op een gelijk niveau te houden bij verschillende temperaturen gedurende de levensduur van de versnellingsbak.

## VOORDELEN VOOR DE KLANT

- **Uitzonderlijke wrijvingsduurzaamheid** Fluidmatic DCT-1 heeft een uitzonderlijke verbetering van de wrijvingsduurzaamheid aangetoond, wat betekent dat het in de loop van de tijd de vereiste wrijvingsrespons blijft bieden, waardoor langere verversingsintervallen mogelijk zijn.
- **Uitstekende rijervaring** in termen van snelle schakelbaarheid, zelfs onder zware omstandigheden, en goed comfort bij snelheidsveranderingen
- **Zeer goed statisch wrijvingsniveau** dat toelaat om een maximum torsie te leveren op elk moment gedurende het verversingsinterval
- **Slijtagebescherming en bescherming van de koppeling** om de levensduur van de versnellingsbak te garanderen
- **Uitstekende bescherming tegen corrosie** dankzij de anti-corrosie additieven die een optimale bescherming verzekeren
- Stabiele wrijvingsprestaties in aanwezigheid van water

## KARAKTERISTIEKEN<sup>2</sup>

TEST	EENHEID	TESTMETHODE	RESULTAAT
Kinematische viscositeit bij 40°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	24.04
Kinematische viscositeit bij 100°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	5.11
Viscositeitsindex	-	ASTM D2270	147
Vlampunt COC	°C	ASTM D92	218
Vloeipunt	°C	ASTM D97	-54
Densiteit bij 15°C	Kg/m <sup>3</sup>	ASTIM D4052	834

<sup>2</sup> De bovengenoemde eigenschappen worden verkregen met een in de productie gebruikelijke tolerantiedrempel en kunnen niet als specificaties worden beschouwd..

## AANBEVELINGEN VOOR GEBRUIK

Raadpleeg het onderhoudsboekje voor het voertuig voordat u het product gebruikt. Olieverversingen moeten worden uitgevoerd volgens de aanbevelingen van de fabrikant.

Het product mag niet worden bewaard bij een temperatuur boven 60 ° C.

Het moet uit direct zonlicht, intense kou en extreme temperatuurschommelingen worden bewaard. Indien mogelijk mag de verpakking nooit worden blootgesteld aan de elementen. Anders moeten de vaten horizontaal worden gelegd om waterverontreiniging te voorkomen en om het productetiket te behouden.

## GEZONDHEID, VEILIGHEID EN MILIEU

Volgens de beschikbare toxicologische informatie veroorzaakt dit product geen nadelige gezondheidseffecten, mits het wordt gebruikt voor de beoogde doeleinden en in overeenstemming met de aanbevelingen in het veiligheidsinformatieblad (SDS).

Het is op verzoek verkrijgbaar bij uw plaatselijke dealer en op <http://sdstotalms.total.com>. Dit product mag niet worden gebruikt voor andere doeleinden dan waarvoor het bedoeld is. Houd bij het weggooien van het product rekening met het milieu en houd u aan de plaatselijke voorschriften.

**TotalEnergies Marketing Belgium**

Handelsstraat 93

B-1040 Brussel

☎ 02/288 98 13

✉ [techniclubricants.belgium@totalenergies.com](mailto:techniclubricants.belgium@totalenergies.com)

**Fluidmatic DCT -1**

Laatste update : 12/2022



Sommige variaties zijn mogelijk onder normale gebruiksomstandigheden, maar ze zouden de verwachte prestaties van het product niet moeten beïnvloeden, ongeacht de locatie. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.