

# CHAMPION OEM SPECIFIC

## 75W80 ZF

Dit is een volledig synthetisch smeermiddel op basis van nauwkeurig geselecteerde, zeer hoogwaardige basisoliën, dat wordt aanbevolen voor handgeschakelde transmissies van de meeste bedrijfswagens. De olie is aangepast aan de vereisten van synchromesh-transmissies, biedt een verbeterd schakelcomfort, verbeterde dunvloeibaarheid bij lage temperaturen en een langere levensduur.

### TOEPASSINGEN

Dit product voldoet aan de vereisten van veel bedrijfswagen- en/of versnellingsbakfabrikanten, zoals DAF, IVECO, Eaton Europe (300.000 km of 3 jaar), Renault (conform B0032/2 Annex 3) en Volvo.

### KENMERKEN

Wrijvingseigenschappen: zeer soepel schakelen

Bescherming tegen slijtage: aanzienlijk langere levensduur van de transmissie

Langere levensduur van de olie: uitstekende thermische en oxidatiestabiliteit

### SPECIFICATIES

<b>API</b>	GL-4	<b>VOITH</b>	Retarder Oil Class C
<b>DAF</b>	MEET REQUIREMENTS	<b>VOLVO</b>	97305
<b>DTFR</b>	13B150	<b>VOLVO</b>	97307
<b>EATON</b>	Extended drain	<b>ZF</b>	approval TE-ML 01L
<b>FIAT</b>	9.55550-MZ10	<b>ZF</b>	approval TE-ML 02L
<b>IVECO</b>	MEET REQUIREMENTS	<b>ZF</b>	approval TE-ML 16K
<b>MAN</b>	341 Z-4	<b>ZF</b>	TE-ML 08
<b>MB</b>	235.4	<b>ZF</b>	TE-ML 13
<b>RENAULT</b>	B0032/2 Annex 3	<b>ZF</b>	TE-ML 24A
<b>VOITH</b>	Retarder Oil Class A		

### KARAKTERISTIEKEN

Test	Methode	Eenheid	Gemiddeld resultaat
Dichtheid bij 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.856
Kinematische viscositeit bij 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	54.6
Kinematische viscositeit bij 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	9.43
Viscositeitsindex	ASTM D2270		157
Stolpunt	ASTM D6892	°C	-42
Brookfield-viscositeit bij -40 °C	ASTM D2983	mPa.s	80000
Vlampunt COC	ASTM D92	°C	234

We behouden ons het recht voor de algemene kenmerken of eigenschappen van onze producten te wijzigen om onze klanten te laten profiteren van de nieuwste technische ontwikkelingen.

#### CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)

