

# CHAMPION NEW ENERGY ATF DIII

Lubrificante semissintético baseado em óleos base altamente refinados e cuidadosamente selecionados. Trata-se de um óleo com um índice de viscosidade muito alto para a maioria das transmissões automáticas. A maior fluidez a baixas temperaturas assegura um desempenho ótimo em todas as condições. As suas características de fricção excepcionais proporcionam mudanças suaves e uma condução confortável.

## APLICAÇÕES

Este óleo é utilizado em transmissões automáticas, conversores de binário, direções assistidas e circuitos hidráulicos, para os quais os fabricantes prescrevem um produto que deva estar em conformidade com os requisitos ATF Type Dexron III ou Dexron II E da General Motors e Ford Mercon.

## CARACTERÍSTICAS

*Propriedades de fricção: bom desempenho nas mudanças de velocidade*

*Proteção antidesgaste: duração prolongada da transmissão*

*Duração alargada do óleo: excelente estabilidade térmica e resistência à oxidação*

## ESPECIFICAÇÕES

ALLISON	C4
DTFR	13C140
DTFR	13C150
DTFR	13C170
FORD	MERCON
GM	6417-M DEXRON III-G
GM	DEXRON II-D
GM	DEXRON III-H
MAN	339 V1/Z1
MB	236.5
MB	236.6
PSA	9730 AC
VOITH	H55.6335xx
VOLVO	STD 1273,25 [97325]
VOLVO	STD 1273,35 [97335]
VOLVO	STD 1273,37 [97337]
VOLVO	STD 1273,40 [97340]
VOLVO	STD 1273,41 [97341]
ZF	TE-ML 03D
ZF	TE-ML 04D
ZF	TE-ML 05L
ZF	TE-ML 09
ZF	TE-ML 11B
ZF	TE-ML 14A
ZF	TE-ML 17C
ZF	TE-ML 21L

### CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium  
Tel. +32 3 870 00 00  
[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)





## PROPRIEDADES

Teste	Método	Unidade	Resultado médio
Densidade a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.847
Viscosidade cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	33.9
Viscosidade cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	7.1
Índice de viscosidade	ASTM D2270		179
Ponto de fluidez	ASTM D6892	°C	-45
Viscosidade Brookfield a -40 °C	ASTM D2983	mPa.s	17500
Ponto de inflamação COC	ASTM D92	°C	196
Cor	VISUAL		RED

Reservamo-nos o direito de alterar as características gerais dos nossos produtos a fim de permitir que os nossos clientes tirem partido das mais recentes inovações técnicas.

**CHAMPION CHEMICALS NV**

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium  
Tel. +32 3 870 00 00  
[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)

