

# CHAMPION S.T.O.U. FARM 10W30

Óleo multigrade universal para motores, transmissões, travões molhados e sistemas hidráulicos para tratores agrícolas.

## APLICAÇÕES

Recomenda-se a utilização deste óleo multigrade para a lubrificação de motores a diesel com e sem turbocompressor (TURBO), motores a gasolina de 4 tempos e motores a GPL. Este óleo destina-se à lubrificação de caixas de velocidades, diferenciais, transmissões finais, tomadas de força, travões molhados e sistemas hidráulicos para tratores agrícolas e motores de equipamento todo-o-terreno.

## CARACTERÍSTICAS

Estabilidade antidesgaste e resistência à oxidação: proteção comprovada de peças essenciais  
Arranque a frio: excelente fluidez a baixas temperaturas

## ESPECIFICAÇÕES

ACEA	E3	ZF	TE-ML 06A
AFNOR	NF E 68-603 E	ZF	TE-ML 06B
API	CG-4	ZF	TE-ML 06C
API	GL-4	ZF	TE-ML 07B
API	GL-5 [Low speed/high torque]	ZF	TE-ML 07D
API	SF/CE		
DIN	51524 T3 HVLPD		
ALLISON	C4 [Agriculture applic.]		
CASE	MAT 3525		
CASE	MAT 3526		
EATON VICKERS	I-280-S		
EATON VICKERS	M-2950-S		
FORD	ESN-M2C134 C/D		
FORD	ESN-M2C159 B/C		
FORD	FNH 82009201		
JD	J20C		
JD	J27		
MAN	271		
MB	227.1		
MF	M 1135		
MF	M 1139		
MF	M 1143		
MF	M 1144		
MF	M 1145		
NH	NH 030C		
NH	NH 410B		
NH	NH 420A		
Sauer Sunstrand/Danfoss	Hydro Static Trans Fluid		
ZF	TE-ML 03A		
ZF	TE-ML 05K		

### CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 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	0.860
Viscosidade cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	75
Viscosidade cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	11.4
Índice de viscosidade	ASTM D2270		144
Ponto de fluidez	ASTM D6892	°C	-36
Viscosidade CCS a -25 °C	ASTM D5293	mPa.s	6700
Ponto de inflamação COC	ASTM D92	°C	216

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. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

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

