

# CHAMPION U.T.T. OIL 50

Aceite completamente sintético que ofrece un rendimiento extraordinario de los frenos sumergidos bajo un amplio intervalo de temperaturas y todas las condiciones de funcionamiento. Sus propiedades de lubricación mejoradas de este aceite protegen contra el desgaste y reducen la fricción, lo cual reduce a su vez el consumo de combustible. Además, los aditivos se han seleccionado cuidadosamente para evitar el ruido de frenos.

## APLICACIONES

Este aceite se destina principalmente a las aplicaciones 97304 estándar (WB 102) de Volvo. Pero también se puede utilizar con transmisiones automáticas, sistemas hidráulicos, frenos sumergidos, convertidores de tractores, carretillas elevadoras y diferentes equipos de trabajo fuera de carretera en los que se recomienda el grado de viscosidad 75W80.

## CARACTERÍSTICAS

Estabilidad de oxidación y protección frente al desgaste: protección fiable de todas las piezas

## ESPECIFICACIONES

API	GL-4	ZF	TE-ML 17E
DIN	51524 T3 HVLPD	ZF	TE-ML 21F
AGCO/ALLIS	821 XL		
CASE	MAT 3505/3525/3526		
CASE	MAT 3540		
CASE	MS 1206/1207/1209		
CLAAS	RENAULT AGRICULTURE		
FORD	ESN-M2C134 D		
FORD	FNHA-2-C-201.00		
JD	J20 D		
KUBOTA	SUPER UDT <sup>2</sup>		
KUBOTA	UDT		
McCORMICK	HTX		
MF	M 1143		
MF	M 1145		
NH	NH 410B/C		
VALTRA	G2-08		
VALTRA	G2-B10		
VOLVO	97303/WB101		
VOLVO	97304/WB102		
ZF	TE-ML 03E		
ZF	TE-ML 05F		
ZF	TE-ML 06D		
ZF	TE-ML 06K		
ZF	TE-ML 06N		
ZF	TE-ML 06R		

### CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

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





## PROPIEDADES TÍPICAS

Ensayo	Método	Unidad	Resultado medio
Densidad a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.857
Viscosidad cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	40.8
Viscosidad cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	7.7
Índice de viscosidad	ASTM D2270		161
Número de basicidad [método del HClO <sub>4</sub> ]	ASTM D2896	mg KOH/g	7.4
Punto de escurrimiento	ASTM D6892	°C	-48
Viscosidad de Brookfield a -40 °C	ASTM D2983	mPa.s	23700

Nos reservamos el derecho de modificar las características generales de nuestros productos con el fin de facilitar que nuestros clientes se beneficien de los últimos avances técnicos.

**CHAMPION CHEMICALS NV**

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

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

**CHAMPION<sup>®</sup>**  
LUBRICANTS