



## CEPSA XTAR TDI 5W40 505 01

Óleo sintético especialmente desenvolvido para lubrificar sem desgaste últimas tecnologias na motorização diesel: Injecção Directa (TDI), Turbocompressor e Governo Electrónico da Gestão do Motor.

Óleo específico que cobre a nova qualidade “VW-Norm 505.01” (julho 2005) para lubrificar os novos motores diesel Volkswagen AG equipados com Injector Bomba.

### UTILIZAÇÃO

- Especialmente nos novos motores de gasolina e diesel VW TDI-PD de Volkswagen equipados com Injector Bomba (Pumpe Duse) que equipam os automóveis Audi, Volkswagen, SEAT e Skoda.
- Também pode lubrificar veículos ligeiros de altas prestações que recomendem a utilização de um óleo sintético de qualidade ACEA A3/B3-07 e/ou A3/B4-07.

### PRESTAÇÕES

- Para sistemas **sem** “Longlife Service” com um intervalo regular de mudança do óleo cada 15.000 Km. ou uma vez ao ano.
- Óleo sintético capaz de garantir uma lubrificação adicional antidesgaste face aos óleos de viscosidade baixa SAE 5W30, quando os motores diesel trabalham com temperaturas muito elevadas do cárter (150 °C).
- Evita a degradação dos catalizadores e dos filtros de partículas (DPF) pelo seu baixo conteúdo em “cinzas, fósforo e enxofre”.

### NÍVEIS DE QUALIDADE

- Normativa VW 502.00 e VW 505.00
- **Normativa VW 505.01 (05)**
- API SL/CF
- ACEA A3/B4-07
- ACEA C3-07

### SEGURANÇA, HIGIENE E MEIO AMBIENTE

Existe a correspondente Ficha de Dados de Segurança conforme a legislação vigente. A documentação em questão proporciona informação relativa à perigosidade do produto, precauções durante a sua manipulação, medidas de primeiros socorros e dados ambientais disponíveis.

## CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

CARACTERÍSTICAS	NORMA ASTM	CEPSA XTAR TDI 5W40 505 01
<b>Grau SAE</b>	...	<b>5W40</b>
Densidade 15°C, g/cc	D-4052	0,855
P. Congelação, °C	D-97	-36
Viscosidade cSt a 100°C	D-445	13,8
Viscosidade cSt a 40°C	D-445	88,5
Viscosidade CCS a -30°C (cP)	D-5293	6300
TBN	D-2896	7,6

Os valores das características típicas que figuram na tabela, são valores médios dados a título indicativo e não constituem uma garantia. Estes valores podem ser alterados sem aviso prévio.

CEPSA Lubrificantes, S.A. - Avda. Columbano Bordalo Pinheiro, 108 3º - 1070 Lisboa (Portugal) - www.cepsa.pt

Rev. 7, mês: Maio, ano: 2008