

# CEPSA ATF 2000 S

## Descrição



Lubrificante semi-sintético para transmissões automáticas e servo-transmissões, de acordo com as novas exigências dos construtores europeus de veículos e transmissões.

Especialmente recomendado para as aplicações em que o construtor preconize um fluido do tipo G. Motors DIII-H ou DIII-G.

### Utilização do produto

- Para caixas de direção assistida de veículos.
- Em todas as transmissões e servo-transmissões em que se recomenda um lubrificante do tipo G. Motors DIII-H/G.
- Substitui os fluidos correspondentes à antiga especificação G. Motors ATS, Type A e Dexron B.
- Adequado para todos os sistemas hidrostáticos de equipamentos móveis que exijam um fluido de viscosidade ISO VG 46 de alta qualidade e baixa fricção.

### Prestações do produto:

- Fluido com um elevado índice de viscosidade (I.V.).
- Fluido com viscosidade e untuosidade adequadas às caixas automáticas modernas.
- As suas propriedades de fricção facilitam um funcionamento sem "brusquidões" e sem prejuízo dos diferentes órgãos das transmissões.
- Ponto de congelação muito baixo.
- Dada a sua configuração "multifuncional complexa" proporciona um elevado rendimento na dissipação do calor das transmissões, estabilidade térmica e nas suas capacidades antidesgaste, antioxidante e antiferrugem.
- Produto que proporciona uma suavidade no funcionamento dos "sincronismos" das caixas de velocidades sincronizadas com grupo redutor ou redutor e multiplicador integrado.
- Elevado controlo na formação de espuma.

## Especificações

• G. Motors DIII-H/G	• ZF TE-ML 03D/04D/11A/14A/17C	• VOITH 55.6335.XX (ex G-607)	• MAN 339 Type Z1/V1
• MB-Approval 236.9	• VOLVO Transmission Oil 97341	• Ford MERCON (Nível)	• ALLISON C-4 (Nível)
• CAT TO-2 (Nível)			

## Características Típicas

CARACTERÍSTICAS	NORMA ASTM	CEPSA ATF 2000 S
Densidade 15°C, kg/l	D-4052	0,858
Ponto de Inflamação V/A, °C	D-92	>200
Ponto de Fluxão, °C	D-97	-40
Viscosidade a 100°C, cSt	D-445	7,4
Viscosidade a 40 °C, cSt	D-445	36
Índice de Viscosidade	D-2270	180
Viscosidade Brookfield a -40°C, cP	D-2983	<20000
Cor ASTM	D-1500	Vermelho

## Segurança, Higiene e Ambiente

Está disponível a respetiva Ficha de Dados de Segurança em conformidade com a legislação em vigor, que proporciona informações relativas à perigosidade do produto, precauções no seu manuseamento, medidas de primeiros socorros e dados ambientais disponíveis.