

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. Especial para as aplicações em que o construtor preconize um fluido do tipo Dexron III-G/H.

Utilização

- Para caixas de direcção assistida de veículos.
- Em todas as transmissões e servo-transmissões em que se recomende um lubrificante do tipo Dexron III-G/H.
- Substitui os fluidos correspondentes à antiga especificação GM 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

- 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 fluxo muito baixo.
- Dada a sua configuração "multifuncional complexa" proporciona um elevado rendimento na dissipação do calor das transmissões, na sua capacidade anti-desgaste, estabilidade térmica, capacidade anti-oxidante e anti-ferrugem.
- Produto que proporciona uma suavidade no funcionamento dos "sincronismos" das caixas de velocidades sincronizadas com grupo redutor ou redutor e multiplicador integrado.
- Alto controlo na formação de espuma.

Especificações

| | |
|------------------------------|--------------------|
| G. MOTORS DIII-G/H | MB-Aprovação 236.9 |
| ZF TE-ML 03D/04D/11A/14A/17C | VOITH 55.6335.xx |
| FORD MERCON (Nível) | MAN 339 TYPE V1/Z1 |
| ALLISON C-4 (Nível) | VOLVO 97341 |
| CAT TO-2 (Nível) | |

Características Típicas

| CARACTERÍSTICAS | NORMA ASTM | CEPSA ATF 2000 S |
|---|------------|------------------|
| Densidade 15°C, kg/m ³ | D-4052 | 0,858 |
| Inflamação V/A, °C | D-92 | >200 |
| Viscosidade a 40°C, mm ² /s | D-445 | 34 |
| Viscosidade a 100°C, mm ² /s | D-445 | 7,5 |
| Índice de Viscosidade | D-2270 | 200 |
| Ponto de Fluxão, °C | D-97 | -40 |
| Viscosidade Dinâmica -40°C, cP | D-2983 | <20000 |
| Cor | D-1500 | Vermelho |

Segurança, Higiene e Ambiente

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

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