



## Transmax Manual AT 75W-90

Fluido para Transmissões Manuais de Pesados

### Descrição

Castrol Transmax Manual AT 75W-90 é um fluido totalmente sintético aprovado para a lubrificação das transmissões manuais que equipam as Mercedes-Benz Actros e outros modelos comerciais da marca.

### Vantagens

- Excelentes características de viscosidade/temperatura proporcionando lubrificação efectiva numa larga gama de temperaturas ambiente.
- Passagens de caixa suaves a baixas temperaturas aumentam a eficiência da transmissão e ajudam a reduzir o consumo de combustível.
- Elevada protecção contra o desgaste especialmente sob cargas elevadas, estendendo a vida útil dos componentes, reduzindo as paragens e os custos de manutenção.

### Características Típicas

Designação	Método	Unidades	Transmax Manual AT 75W-90
Densidade Relativa @ 15C	DIN 51757	g/ml	0.844
Viscosidade Cinemática 40C	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	99
Viscosidade Cinemática 100C	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	14.1
Índice Viscosidade	DIN ISO 2909	None	145
Viscosidade, Brookfield @ -40C (75W)	DIN 51398	mPa.s (cP)	49000
Ponto de Fluidez	DIN-ISO 3016	°C	- 42
Ponto de Inflamação, COC	DIN-ISO 2592	°C	215

## Especificações

API GL-4

Approved - MB-Approval 235.11

## Armazenamento

Todas as embalagens deverão ser armazenadas num local coberto. Quando é inevitável a armazenagem de tambores no exterior, havendo o risco de acumulação de águas da chuva, estes deverão ser colocados na horizontal, de modo a evitar a contaminação com água e possível ilegibilidade dos rótulos dos tambores. Os produtos não devem ser armazenados a temperaturas superiores a 60 °C, expostos ao sol ou a condições de formação de gelo.

Transmax Manual AT 75W-90

22 Nov 2021

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Esta ficha e a informação nela contida são consideradas correctas à data de publicação. Não se assume, contudo, qualquer tipo de responsabilidade, tácita ou expressa, relativa à exactidão dos dados nela contidos. Os dados apresentados baseiam-se em ensaios normalizados efectuados em condições laboratoriais e são fornecidos apenas como referência. O utilizador é aconselhado a garantir que usa a última versão desta ficha. Cabe ao utilizador avaliar e utilizar os produtos em perfeitas condições de segurança, devendo agir em conformidade com as leis e normas vigentes. Estão disponíveis fichas de saúde e segurança para todos os nossos produtos que deverão ser consultadas para informação apropriada relativa a armazenagem, manuseamento seguro e eliminação do produto. A Companhia não se responsabiliza por quaisquer danos ou lesões resultantes do uso indevido do material, do incumprimento de recomendações, ou de riscos inerentes à sua própria natureza. Todos os produtos, serviços e informação fornecidos estão disponíveis de acordo com as nossas condições de venda. Deverá consultar o nosso representante local caso necessite de mais informação.

Castrol Portugal S.A., Lagoas Park - Edifício 3, 2740-266 Porto Salvo, Oeiras Portugal

Tel: 213 891 000 Fax: 213 891 600

[www.castrol.pt](http://www.castrol.pt)

