



## Castrol Syntrans AT 75W-90

Fluido para Transmissões Manuais

### Descrição

Castrol Syntrans 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	Syntrans AT 75W-90
Densidade a 15°C	ASTM D1298	Kg/m <sup>3</sup>	844
Viscosidade Cinemática a 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	14,1
Viscosidade Cinemática a 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	99
Viscosidade Brookfield a -40°C	ASTM D2983	mPas	49000
Ponto de Fluxão	DIN ISO 3016	°C	-42
Ponto de Inflamação, v.a.	DIN 2592	°C	215

### Especificações

API GL-4

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.

Castrol Syntrans AT 75W-90

15 Mar 2011

Castrol, Syntrans AT 75W-90 and the Castrol logo 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 , Lagoas Park , Edifício 3 , 2740-266 Porto Salvo

213 891 400

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

