

## Castrol Syntrans 75W-85

Fluido para Transmissões Manuais

### Descrição

Castrol Syntrans 75W-85 é um lubrificante totalmente sintético recomendado para a maioria das transmissões manuais aplicadas em veículos comerciais (camiões, autocarros, veículos comerciais ligeiros) onde é requerido um lubrificante API GL-4. Estas transmissões são geralmente de grandes dimensões e submetidas a cargas e temperaturas mais elevadas do que acontece em transmissões de veículos ligeiros. Este produto foi desenvolvido para este requisito particular e está aprovado por vários construtores.

### Vantagens

- Excelente estabilidade térmica e oxidativa mantêm a limpeza das transmissões e a performance do lubrificante permitindo a capacidade para intervalos alargados.
- Formulação sintética proporciona a redução das temperaturas de trabalho, permitindo maior vida dos componentes e do lubrificante.
- Características excepcionais de fluxão a baixa temperatura permitindo passagens de caixa mais suaves a baixas temperaturas.
- Elevada estabilidade ao corte mantendo a performance do lubrificante por todo o seu tempo de vida.
- Boa performance anti-desgaste e EP assegura a protecção dos componentes sob condições de carga elevada, reduzindo as paragens e os custos de manutenção

### Características Típicas

Designação	Método	Unidades	Syntrans 75W-85
Viscosidade Cinemática a 100°C	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	11,9
Viscosidade Cinemática a 40°C	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	64,6
Ponto de Inflamação, v.a.	ISO2592/ASTM D92	°C	208
Ponto de Fluxão	ISO3016/ASTM D97	°C	-60
Viscosidade Brookfield a -40°C	ASTM D2983	mPas	18000
Índice de Viscosidade	ASTM D2270		184

### Especificações

API GL-4  
Volvo Transmission Oil 97307: 006  
MB-Approval 235.4  
Eaton 500000km drain Europe (service bulletin 2273)

## 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 Syntans 75W-85

10 May 2017

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 , Lagoas Park , Edifício 3 , 2740-266 Porto Salvo

213 891 400

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

