

Transmax Manual Long Life 75W-85

Fluido para Transmissões Manuais

Descrição

Castrol Transmax Manual Long Life 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. F
- Formulação sintética proporciona a redução das temperaturas de trabalho, permitindo maior vida dos componentes e do lubrificante. C
- 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	Transmax Manual Long Life 75W-85
Densidade @ 15C	DIN EN ISO 12185	g/ml	0.837
Viscosidade Cinemática 100C	ASTM D445	mm ² /s	11.9
Viscosidade Cinemática 40C	ASTM D445	mm ² /s	64.6
Índice Viscosidade	ASTM D2270	N/A	183
Viscosidade, Brookfield @ -40C (75W)	ASTM D2983	mPa.s (cP)	18000
Ponto de Fluxão	DIN-ISO 3016	°C	-60
Ponto de Inflamação, COC	ASTM D92	°C	214

Especificações

API GL-4

MB-Approval 235.4, Volvo Transmission Oil 97307:045

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.

Transmax Manual Long Life 75W-85

20 Feb 2023

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

