

CEPSA EUROTRANS SHPD 5W-30

Descrição



Lubrificante sintético para os motores Diesel de última geração. Ultrapassa as mais rigorosas especificações europeias. Satisfaz a actual procura de lubrificantes com propriedades "Fuel Economy" e para muitos longos intervalos de manutenção "Super Extend Oil Drain", segundo as exigências dos fabricantes. Particularmente indicado para motorizações Euro 3 e Euro 4, de alguns fabricantes.

Utilização

- o Destinado a veículos de última geração de transporte de mercadorias e pessoas que pretendam intervalos de mudança de óleo muito alargados, combinados com uma baixa fricção e uma protecção máxima.
- o Particularmente recomendado pelos construtores, para motores Euro 3 e Euro 4 sem filtro de partículas (DPF) que operem em serviço de manutenção alargado.
- o Para veículos pesados sempre que o fabricante exija um lubrificante do tipo ACEA E4/E7.

Prestações

- o Proporciona uma limpeza excelente dos pistões, proporcionando uma protecção contra o desgaste e uma capacidade de conter altos teores de fuligem, aumentando assim o tempo de vida útil do motor.
- o Devido aos seus aditivos exclusivos melhoradores da fricção, conseguem-se poupanças de combustível sem menosprezo da protecção do motor ou o aumento de consumo de lubrificante.
- o A sua viscosidade 5W-30 proporciona excelentes propriedades de fluidez a baixas temperaturas, o que permite uma rápida lubrificação do motor nos arranques a frio.
- o Lubrificante formulado para responder às futuras especificações de outros fabricantes, tais como a Volvo, DAF e Scania. (Motores Euro 4 sem DPF).

Especificações

ACEA E7-04	ACEA E4-08	ACEA E4-07	
MTU Type 3	MB-Aprovação 228.5	DAF HP1/HP2	
MAN 3277	RVI RXD	VOLVO VDS-3	
SCANIA LDF	MACK EOM PLUS	IVECO 18-1804 FE (Nível)	
CUMMINS CES 20077, 20076, 20072, 20071			

Características Típicas

CARACTERÍSTICAS	NORMA ASTM	CEPSA EUROTRANS SHPD 5W-30
Grau SAE	----	5W-30
Densidade 15°C, Kg/m ³	D-4052	0,8604
Ponto de Inflamação V/A, °C	D-92	222
Ponto de Fluxão, °C	D-97	-54
Viscosidade a 100°C, mm ² /s	D-445	12,0
T.B.N. mg KOH/g	D-2896	15,9

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.