

CEPSA EUROTECH MS 15W-40

Descrição



Lubrificante universal para aplicação em motores Diesel pesados. De tecnologia sintética, o CEPSA EUROTECH MS 15W-40 foi desenvolvido com bases hidrocracqueadas de elevada qualidade. O seu baixo teor em cinzas, fósforo e enxofre (Mid SAPS), confere-lhe características que permitem minimizar a obstrução dos Filtros de Partículas Diesel (DPF/FAP) e evitar a degradação dos sistemas pós-tratamento. Especialmente formulado para superar as exigências dos motores Euro V e Euro VI, estando apto a ser utilizado em motorizações mais antigas.

Utilização

- Adequado para a utilização em camiões, veículos comerciais ligeiros equipados ou não com filtros de partículas, em particular sob condições de utilização urbana ou mista.
- Conta com uma vasto leque de aprovações de construtores, estando apto a ser utilizado praticamente em todo o tipo de camiões e autocarros, oferecendo uma solução ideal de lubrificação para frotas mistas.
- Apto a ser utilizado em equipamentos agrícolas e de obras públicas, que exijam um óleo com estas características.

Prestações

- As suas bases de elevada qualidade conferem-lhe grande resistência à oxidação, permitindo prolongar o tempo de vida útil do lubrificante*.
- Protege o motor dos ácidos que se formam durante a combustão, protegendo-o da corrosão.
- O elevado nível de protecção e eliminação de resíduos que este óleo proporciona permite conservar o motor em perfeito estado de funcionamento, prolongando a sua vida útil e permitindo-lhe trabalhar sempre em óptimas condições.

* Seguir sempre as indicações dos fabricantes dos motores

Especificações

ACEA E9-08	API CJ-4	MAN M 3275	VOLVO VDS-4
MTU Tipo 2.1	CAT ECF-3/2/1-a	RENAULT RLD-3	MACK EO-O PREMIUM PLUS
DEUTZ DDC 93K218	MB Aprovação 228.31	CUMMINS CES 20081	

Características Típicas



CARACTERÍSTICAS	NORMA ASTM	CEPSA EUROTECH MS
Grau SAE	SAE J300	15W-40
Densidade 15 °C, kg/m ³	D-4052	0,8761
Ponto de Inflamação V/A, °C	D-92	>210
Ponto de Fluxão, °C	D-5950	-36
Viscosidade a 100 °C, mm ² /s	D-445	13,95
Viscosidade a 40 °C, mm ² /s	D-445	104,5
Índice de Viscosidade	D-2270	135
Viscosidade aparente CCS -25 °C, cP	D-5293	6197
T.B.N., mg KOH/g	D-2896	9,2
Cinzas sulfatadas, % (m/m)	D-874	<1,0

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.

Os valores de características típicas que figuram na tabela, são valores médios apresentados a título indicativo e não constituem uma garantia. Estes valores podem ser modificados sem aviso prévio.