

CEPSA EUROMAX SYNT 10W40

Descrição



Lubrificante formulado com bases sintéticas de máximo rendimento, de carácter GLOBAL, que cumpre com as normas e especificações ACEA E7-08 e API CI-4. Especialmente recomendado para todos os veículos pesados, tanto europeus como americanos de última tecnologia e de baixas emissões (EURO III e EURO IV de alguns fabricantes que não tenham equipamento DPF).

Utilização

- Especialmente indicado para frotas mistas com veículos de várias marcas e idades, permitindo, graças ao seu carácter GLOBAL, economizar em custos de logística e de manutenção.
- Cumpre as especificações dos fabricantes MAN, MERCEDES, VOLVO, MACK e RENAULT, melhorando os resultados dos óleos minerais, pelo que poderá ser utilizado em qualquer tipo de frotas TIR e incluindo maquinaria de Obras Públicas que necessitem de um lubrificante tipo API CI-4.
- Especialmente indicado para os veículos que satisfaçam as mais recentes normas de emissões EURO IV (que utilizem sistemas SCR com EcoBlue^R ou EGR) e EPA 2007.

Prestações

- Graças ao seu excelente comportamento e estabilidade num amplo intervalo de temperaturas, proporciona uma maior protecção de todas as partes do motor no momento do arranque, crítico a nível de desgaste, como durante o funcionamento do motor, aumentando a vida útil do mesmo.
- A sua elevada aditivacão detergente/dispersante, evita a formação de resíduos, lamas e concentrações de partículas muito prejudiciais ao funcionamento da bomba do óleo e à correcta lubrificação do motor.
- Os resultados obtidos no teste de motor OM 646 LA de Daimler ao nível da formação de lodos e desgaste, incluído nas novas normas ACEA 08 e que introduz o uso do Biodiesel (B5) em testes, superaram o nível mais exigente da especificação 228.5, que assegura um excelente comportamento incluindo mesmo na presença de biodiesel.

Especificações

ACEA E7-08	API CI-4	MAN 3275-1	MB- Aprovação 228.3	MACK EO-M PLUS
VOLVO VDS-3	MTU Tipo 2	RVI RLD-2	CAT ECF-1-a	Cummins CES 20077

Características Típicas

CARACTERÍSTICAS	NORMA ASTM	CEPSA EUROMAX SYNT 10W40
Grau SAE	SAE J300	10W-40
Massa Volúmica 15°C, Kg/m ³	D-4052	0,8734
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	14,05
Viscosidade a 40 °C, mm ² /s	D-445	95,20
Índice de viscosidade	D-2270	151
T.B.N. mg KOH/g	D-2896	11,8
Cinzas sulfatadas, % (m/m)	D-874	1,31

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.