

CEPSA GENUINE 5W30 SYNTHETIC



Descrição



Lubrificante sintético de elevado rendimento, alta resistência ao cisalhamento e baixa fricção, para motores a gasolina e Diesel de última geração. Oferece excelentes propriedades de economia de combustível (Tecnologia "Fuel Economy"), contribuindo para uma economia de combustível até 6%, quando comparado com um óleo convencional.

Utilização

- Especialmente desenvolvido para a lubrificação dos motores mais modernos tanto a gasolina como Diesel (multi-válvulas, common rail, turboalimentados), construídos para utilizarem produtos com baixo HTHS (baixa fricção e viscosidade) e que requerem um lubrificante do tipo ACEA A5/B5.
- Recomendado para todo o tipo de serviços e circuitos de condução. Adaptado para as viaturas com sistemas "Stop and Start".
- Especialmente recomendado para veículos do Grupo Ford que requerem a aprovação Ford WSS-M2C913-D, obrigatória para todos os modelos novos. Fortemente recomendado para as viaturas em que a preconização do construtor é a Ford WSS-M2C913-C/B/A.

Prestações

- A sua formulação exclusiva confere-lhe um alto rendimento no mercado actual de óleos ECO (Ecológicos, porque ajudam na redução de emissões de CO₂, e Económicos porque ajudam na economia de combustível).
- Devido à sua baixa viscosidade a alta temperatura e elevada resistência ao cisalhamento ("Low HTHS") verificam-se economias de combustíveis superiores a 3% em relação a um lubrificante convencional, minimizando os atritos internos do motor, proporcionando uma maior potência, e alta redução de emissões contaminantes e ainda uma poupança de energia.
- As suas características "Low HTHS" permitem melhorar a lubrificação de todo o motor e reduzir os ruídos motivados por uma má lubrificação. **Atenção! Nem todos os motores estão preparados para a utilização deste grade de viscosidade HTHS, consulte o manual da viatura**
- O seu elevado poder de limpeza (detergência) e proteção contra o desgaste dos rolamentos e pistões garantem um longo tempo de vida útil do motor.

Níveis de Qualidade

- ACEA A5/B5-12
- ACEA A1/B1
- API SL /CF
- FORD WSS-M2C913-D

Características Típicas

CARACTERÍSTICA	UNIDADES	MÉTODO	CEPSA GENUINE 5W30 SYNTHETIC
Grade SAE	-	-	5W30
Densidade 15°C	g/ml	ASTM D 4052	0,856
Viscosidade a 100°C	cSt	ASTM D 445	9,66
Viscosidade a 40°C	cSt	ASTM D 445	53,37
Índice de Viscosidade	-	ASTM D 2270	169
Viscosidade CCS a -30°C	cP	ASTM D 5293	3800
Ponto de Fluxão	°C	ASTM D 97	-36
Ponto de Inflamação V/A	°C	ASTM D 92	>220
TBN	mg KOH/g	ASTM D 2896	10,6
Teor em Cinzas sulfatadas	% (m/m)	ASTM D 874	1,1
Viscosidade HTHS a 150°C	cP	ASTM D 4683	2,92

Segurança, Higiene e Ambiente

Está disponível a respetiva 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.