

XTAR 0W30 ECO F



Descrição



Lubrificante sintético de última tecnologia com propriedades de economia de combustível e compatível com os filtros antipartículas dos gases de escape. Concebido para os novos veículos da Ford que requerem um lubrificante que cumpra a especificação WSS-M2C950-A, como os novos modelos Mondeo e Focus com motor a gasóleo 2.0.

Utilização do produto

- Especialmente desenvolvido para veículos Ford de última geração que requeiram um óleo que cumpra com a especificação WSS-M2C950-A, como, por exemplo, os modelos Mondeo, Focus, Transit e Fiesta com motores Turbo Diesel Common-Rail de Injeção (TDCi).
- Pode ser utilizado em veículos de qualquer marca e tipo (a gasolina, gasóleo, híbridos, etc.) que requeiram um óleo sintético de elevada qualidade, de viscosidade 0W30 e do tipo ACEA C2.
- Indicado para condições extremas de temperatura, mantendo um excelente grau de fluidez a temperaturas muito baixas, o que facilita o arranque e proporcionando um elevado nível de proteção antidesgaste a altas temperaturas, o que o torna especialmente apto para usos urbanos, em situações de paragens e arranques frequentes (sistemas "Start&Stop").

Prestações do produto

- Reduz a formação de depósitos e o desgaste dos componentes internos do motor.
- As suas baixas fricção e viscosidade proporcionam uma significativa economia de combustível (mais de 2,5% em comparação com a referência 15W40, e mais de 0,75% em comparação com a referência 5W30).
- O seu reduzido teor de cinzas (SAPS) evita a obstrução dos filtros de partículas dos gases de escape, favorecendo o cumprimento das atuais normas EURO de redução de emissões contaminantes.
- A sua formulação sintética proporciona uma excelente bombagem no arranque e uma boa proteção antidesgaste do motor, contribuindo para reduzir os custos de serviço e manutenção.
- Excelente nível de limpeza e proteção do motor contra os agentes ácidos durante toda a vida útil do óleo, minimizando o impacto dos agentes contaminantes provenientes dos biocombustíveis que se dissolvem no óleo.

Níveis de Qualidade

- ACEA C2
- Ford WSS-M2C-950-A
- STJLR.03.5007
- Fiat 9.55535-GS1/DS1

Características Típicas

CARACTERÍSTICAS	UNIDADES	MÉTODO	XTAR 0W30 ECO F
Grau SAE	-	-	0W30
Densidade 15°C	g/ml	ASTM D 4052	0,844
Viscosidade a 100°C	cSt	ASTM D 445	9,7
Viscosidade a 40°C	cSt	ASTM D 445	46,6
Índice de Viscosidade	-	ASTM D 2270	200
Viscosidade CCS a -35°C	cP	ASTM D 5293	5447
Ponto de Congelamento	°C	ASTM D 97	-51
Ponto de Inflamabilidade V/A	°C	ASTM D 92	230
Número de Base, TBN	mg KOH/g	ASTM D 2896	7,9
Cinzas sulfatadas	% (m/m)	ASTM D 874	0,6
Viscosidade HTHS a 150°C	cP	ASTM D 4683	2,9 mín

Segurança, Higiene e Ambiente

Encontra-se disponível a correspondente Ficha de Dados de Segurança, em conformidade com a legislação vigente, que faculta informação relativa à perigosidade do produto, precauções de manipulação, medidas de primeiros socorros e dados ambientais disponíveis.