



Descrição

Lubrificante sintético "Fuel Economy" de elevado desempenho destinado a veículos ligeiros equipados com sistemas de tratamento dos gases de escape. A sua formulação cuidadosamente desenvolvida com teor muito reduzido de cinzas (Low SAPS) torna-o adequado para as mais recentes tecnologias de motores equipadas com filtros de partículas e que exigem um lubrificante com nível de qualidade ACEA C1. Estes sistemas contribuem para uma menor emissão de partículas e para uma melhor preservação do meio ambiente. Desenvolvido especificamente para veículos Mazda, Ford, Mitsubishi, Jaguar e Land Rover.

Qualidades

- Compatível com veículos equipados com filtros de partículas, evitando a obstrução destes sistemas devido à geração excessiva de cinzas. Deve ser utilizado apenas em veículos cujo fabricante recomende um lubrificante com nível de qualidade ACEA C1.
- As suas propriedades Fuel Economy permitem obter poupanças de combustível em condições normais de condução, contribuindo assim para a redução das emissões de CO₂ para a atmosfera.
- Os aditivos antifricção incorporados promovem a economia de combustível, ao mesmo tempo que proporcionam a proteção contra o desgaste necessária para motores de elevado desempenho.
- Excelente estabilidade da viscosidade durante toda a vida útil do óleo graças aos aditivos melhoradores de viscosidade utilizados.
- Adequado para veículos a gasolina, diesel e respetivas versões híbridas.

Níveis de qualidade, aprovações e recomendações

• ACEA C1

• FORD FORD: WSS-M2C934-B

• JAGUAR LAND ROVER STJLR.03.5005*

*Aprovação formal

Características técnicas

	UNIDADE	MÉTODO	VALOR
GRAU SAE			5W-30
Densidade a 15 °C	g/cm ³	ASTM D4052	0,851
Viscosidade cinemática a 40 °C	cSt	ASTM D445	55
Viscosidade cinemática a 100 °C	cSt	ASTM D445	10,2
Viscosidade CCS a -30 °C	cP	ASTM D5293	< 6.600
Índice de viscosidade	-	ASTM D2270	176
Ponto de fluxo	°C	ASTM D97	< -36
Ponto de inflamação, vaso aberto	°C	ASTM D92	205
Cisalhamento Inj.Bosch: Vis 100 °C (30 cy)	cSt	CEC L-14-93	> 9,3
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	6,6

As características mencionadas são valores típicos e não podem ser consideradas como especificações do produto.