

## XTAR 5W30 C1 DPF



### Descrição



Lubrificante sintético de última tecnologia especialmente desenvolvido para maximizar a economia de combustível e prolongar a vida dos atuais sistemas de redução de emissões nos veículos a gasolina e diesel devido à sua tecnologia "Low SAPS" compatível com os filtros de partículas (DPF) e conversores catalíticos a gasolina (CAT).

### Utilização

- o Especialmente recomendado para veículos com motorizações a gasolina e diesel da Ford, Jaguar, Land/Range Rover, Mazda e Mitsubishi equipados com filtros de partículas (FAP/DPF) e que exigem um lubrificante que cumpra a norma Ford WSS M2C-934B e/ou ACEA C1.
- o Indicado para condições extremas de temperatura, para as quais os óleos convencionais mostram limitações, mantendo um excelente grau de fluidez a muito baixas temperaturas, o que facilita o arranque, e um alto nível de proteção antidesgaste a altas temperaturas, estando particularmente adaptado para a utilização em circuitos urbanos e suburbanos, com frequentes paragens e arranques.

### Prestações

- o Permite aumentar a vida útil dos sistemas de pós-tratamento de gases como o DPF, e evita o envelhecimento prematuro dos conversores catalíticos dos veículos de gasolina.
- o As suas excelentes propriedades antifricção conseguem reduzir a perda de energia produzida pela fricção entre as partes metálicas do motor, reduzir o desgaste e melhorar o consumo de combustível quando comparado com a utilização de lubrificantes de viscosidade mais elevada, permitindo assim reduzir as emissões de dióxido de carbono CO<sub>2</sub>.

### Níveis de Qualidade

- ACEA C1
- FORD WSS-M2C934-B
- STJLR03.5005
- JASO DL-1
- MAZDA

### Características Típicas

CARACTERÍSTICA	UNIDADES	MÉTODO	XTAR 5W30 C1 DPF
<b>Grau SAE</b>	-	-	<b>5W30</b>
Densidade 15°C	g/ml	ASTM D 4052	0,8503
Viscosidade a 100°C	cSt	ASTM D 445	9,8
Viscosidade a 40°C	cSt	ASTM D 445	52
Índice de Viscosidade	-	ASTM D 2270	175
Viscosidade CCS a -30°C	cP	ASTM D 5293	4600
Ponto de Congelação	°C	ASTM D 97	-39
Ponto de Inflamação V/A	°C	ASTM D 92	>220
Número de Base, TBN	mg KOH/g	ASTM D 2896	6,8
Cinzas sulfatadas	% (m/m)	ASTM D 874	≤0,5
Viscosidade HTHS a 150°C	cP	ASTM D 4683	3,0

### 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.