

Special Tec F ECO 5W-20



Descrição

Óleo para motores anti-fricção baseado em tecnologia sintética. Especialmente desenvolvido para as exigências de motores a gasolina da marca Ford. Evita de forma segura a formação de depósitos, garante uma excelente lubrificação e permite uma elevada poupança de combustível. Quanto à resistência ao desgaste, respeitam-se os requisitos da norma antiga Ford WSS-M2C913-C e em certos aspectos são até superados.

Características

- elevada resistência ao envelhecimento
- rápida alimentação de óleo a baixas temperaturas
- excelente segurança de lubrificação
- testado para catalisadores
- limpeza óptima do motor
- elevada poupança de combustível
- estável à oxidação

Especificações e autorizações:

ACEA C5 • API SN • Ford WSS-M2C 948-B • Jaguar / Land Rover STJLR.03.5004

Dados técnicos

Classe SAE (óleos para motores)	5W-20 SAE J 300
Densidade a 15°C	0,850 g/cm ³ DIN 51757
Viscosidade a 40°C	42,0 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosidade a 100 °C	8,00 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei -35°C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D4684
viscosidade a -30 °C (CCS)	≤ 6600 mPas ASTM D5293
Índice de viscosidade	165 DIN ISO 2909
HTHS a 150°C	≥ 2,6 mPas ASTM D5481
Ponto de fluidez	-39 °C DIN ISO 3016
Ponto de inflamação	220 °C DIN ISO 2592
Perda por volatilização (Noack)	12,0 % CEC-L-40-A-93
Índice de base total	8,0 mg KOH/g DIN ISO 3771

Dados técnicos

Cinza de sulfato	≤ 0,8 g/100g DIN 51575
Número de cor (ASTM)	L 2,5 DIN ISO 2049

Campos de utilização

Para motores a gasolina Ford excepto Ford Ka (08/2008-), Focus ST e Focus RS (2004.75 com motor de 2,5 litros Duratec-ST (VI5)). É obrigatória a utilização de um lubrificante desta norma para todos os motores Eco Boost. Este óleo para motores é compatível com versões mais antigas. A Ford recomenda um óleo com esta especificação também para motores a gasolina para os quais se foram actualmente prescritas as normas WSS-M2C913-B, WSS-M2C913-C ou WSS-M2C925-B.

Utilização

Respeitar as normas e especificações do fabricante do veículo ou do grupo.

Embalagens disponíveis

1 l Jerrycan plástico	3840 D-GB-I-E-P
5 l Jerrycan plástico	3841 D-GB-I-E-P
20 l Jerrycan plástico	3842 D-GB-I-E-P
60 l Bidão chapa	3843 D-GB
205 l Bidão chapa	3844 D-GB

A nossa informação baseia-se em estudos cuidadosos e pode ser considerada fiável, contudo só pode aconselhar sem compromisso.