

# Eni i-Sint tech eco F 5W-20



## APLICACIONES

**Eni i-Sint tech eco F 5W-20** es un lubricante de “tecnología sintética” diseñado para satisfacer las necesidades de los motores de gasolina con tecnología EcoBoost que se instalan en los automóviles de la marca Ford, sujetos a los cronogramas de mantenimiento prescritos por el fabricante. Su uso también está permitido en motores de gasolina para los cuales el fabricante prescribe un producto que cumple con las especificaciones de Ford: WSS-M2C913-B, WSS-M2C913-C y WSS-M2C925-B.

## VENTAJAS PARA EL CLIENTE

- Las cualidades viscosimétricas del **Eni i-Sint tech eco F 5W-20** le dan al producto un alto grado de fluidez, lo que resulta en una mejor lubricación de los componentes mecánicos incluso a bajas temperaturas y excelentes arranques en frío.
- La formulación particular del **Eni i-Sint tech eco F 5W-20** proporciona una excelente protección del motor que limita el desgaste de sus partes mecánicas y reduce la formación de depósitos, asegurando un excelente rendimiento durante todo el tiempo de uso del motor.
- Las propiedades de alto flujo mejoran la lubricación del motor, lo que resulta en una menor fricción, ahorro de combustible y menores emisiones de dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).
- La presencia en la formulación de los componentes de baja volatilidad y simultáneamente con alta estabilidad térmica reducen drásticamente el consumo de aceite.
- **Eni i-Sint tech eco F 5W-20** tiene una alta resistencia a los fenómenos termo-oxidativos resultantes de la exposición prolongada a altas temperaturas en presencia de aire y otros agentes.
- **Eni i-Sint tech eco F 5W-20** previene el envenenamiento y el consiguiente daño a los sistemas catalíticos presentes en el tubo de escape.

## ESPECIFICACIONES - APROBACIONES

- ACEA A1/B1
- API SN
- Ford WSS-M2C 948-B



# Eni i-Sint tech eco F 5W-20



## CARACTERÍSTICAS

Propiedades	Método	Unidad	Normal
Densidad a 15 °C	ASTM D 4052	kg/m <sup>3</sup>	851
Viscosidad a 100 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	8,2
Viscosidad a 40 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	44
Índice de viscosidad	ASTM D 2270	-	165
Viscosidad a -30 °C	ASTM D 5293	mPa·s	6400
Punto de inflamación (COC)	ASTM D 92	°C	216
Punto de fluidez	ASTM D 97	°C	-39

