



## Descrizione

Lubrificante sintetico per motori ad iniezione diretta particolarmente indicato per la tecnologia Ford ecoboost di ultima generazione e Jaguar XF 3.0 V6. Idoneo anche per veicoli di qualsiasi marchio che richiedano un livello qualitativo API SN, ACEA A1/B1. Formulato per soddisfare la specifica ACEA A1/B1 relativa al risparmio di carburante ( 2,5% di risparmio carburante in condizioni di prova standard M111FE).

Compensiamo volontariamente le emissioni del lubrificante MASTER ECO F 5W-20 che non è stato possibile evitare nel corso del loro ciclo di vita. A tal fine sono stati utilizzati crediti certificati (1 credito = 1 tonnellata di CO<sub>2</sub>) provenienti da progetti basati sulla natura. Questi crediti provengono da progetti basati sulla cattura di CO<sub>2</sub> dall'atmosfera, contribuendo così all'azione climatica.

## Caratteristiche

- La sua formulazione offre massima protezione contro l'usura e la formazione di depositi permettendo un importante risparmio di carburante rispetto ai lubrificanti convenzionali
- Può essere utilizzato quando sia richiesto un livello qualitativo Ford WSS-M2C913-B, C o WSS-925-B.
- Il suo grado di viscosità 5W-20 riduce la frizione interna e permette una perfetta lubrificazione durante l'avviamento a freddo.

## Livelli di qualità, approvazioni e raccomandazioni

- ACEA A1/B1, C5
  - API SN\*
  - FORD WSS-M2C948-B\*
  - JAGUAR LAND ROVER STJLR.03.5004\*
- \*Approvazione formale

## Caratteristiche tecniche

	UNITÀ	METODO	VALORE
GRADO SAE			5W-20
Densità a 15 °C	g/cm3	ASTM D4052	0,850
Viscosità cinematica a 40 °C	cSt	ASTM D445	48
Viscosità cinematica a 100 °C	cSt	ASTM D445	8,7
Viscosità CCS a -30 °C	cP	ASTM D5293	<6.600
Indice di viscosità	-	ASTM D2270	154
Punto di infiammabilità, vaso aperto	°C	ASTM D92	236
Punto di scorrimento	°C	ASTM D97	-45
Ceneri solfatate	% peso	ASTM D874	0,8
Forza di taglio Ini.Bosch: Vis 100 °C (30 cy)	cSt	CEC L-14-93	8,1
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	8,0
Volatilità Noack, 1h a 250 °C	% peso	CEC L-40-93	13,0

Le caratteristiche indicate rappresentano valori tipici e non possono essere considerate specifiche di prodotto.