



# LEADER C2 C3 5W-30

## Descrizione

Lubrificante sintetico per motori a benzina e diesel leggeri della maggior parte delle case automobilistiche. Si tratta di un prodotto compatibile con veicoli che integrano DPF. La sua formula a basso contenuto di ceneri lo rende idoneo per le tecnologie post-trattamento dei gas di scappamento e contribuisce al contempo alla salvaguardia dell'ambiente, riducendo al minimo le emissioni di particelle nocive. Favorisce la riduzione del consumo di carburante in normali condizioni di guida, contribuendo alla diminuzione di emissione di CO2 nell'atmosfera e preservando il medio ambiente.

## Caratteristiche

- Indicato per motori a benzina e diesel di una vasta gamma di costruttori di veicoli
- Il ridotto contenuto di ceneri lo rende compatibile con le nuove tecnologie di riduzione di emissioni di particelle diesel mediante appositi filtri (DPF); contribuisce pertanto ad una maggiore salvaguardia dell'ambiente rispetto ai lubrificanti convenzionali.
- Contribuisce alla scarsa formazione di depositi e fanghi, mantenendo il motore pulito.
- Protegge il motore dall'usura poiché offre una resistenza ottimale all'ossidazione ed alla rottura della pellicola lubrificante ai carichi di lavoro.
- Grazie alla sua natura sintetica e alla particolare viscosità consente un risparmio di combustibile fino al 2,5% rispetto ad altri lubrificanti in condizioni standard di prova M11FE

## Livelli di qualità, approvazioni e raccomandazioni

• API: SN/CF\*

• ACEA: C2, C3

\*Approvazione formale

## Caratteristiche tecniche

	UNITÀ	METODO	VALORE
GRADO SAE			5W-30
Densità a 15 °C	g/mL	ASTM D4052	0,850
Viscosità a 100°C	cSt	ASTM D445	12,0
Viscosità a 40°C	cSt	ASTM D445	71
Viscosità a -30 °C	cP	ASTM D5293	<6.600
Indice di viscosità	-	ASTM D2270	170
Punto di infiammabilità, vaso aperto	°C	ASTM D92	>210
Punto di scorrimento	°C	ASTM D97	-33
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	7,8
Sforzo taglio Ignietto Bosch: Viscosità a 100°C dopo taglio	cSt	CEC L-14-93	11,6
Volatilità Noack, 1h a 250 °C	% peso	CEC-L-40-93	11
HTHS, viscosità a 150 °C	cP	CEC-L-36-90	>3,5

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