



Descrizione

Lubrificante sintetico Long Life per motori a benzina e diesel leggeri. Grazie alla sua viscosità ottimizzata, riduce l'usura dei componenti interni del motore e contribuisce a diminuire il consumo di carburante in qualsiasi condizione di utilizzo. Il basso consumo di olio e l'elevata qualità della formulazione lo rendono ideale per motori dotati di sistemi Common Rail, distribuzione variabile, tecnologia Valvetronic, turbocompressori e altre tecnologie avanzate. Non adatto ai motori equipaggiati con filtro antiparticolato DPF.

Caratteristiche

- Limita l'addensamento dell'olio e la formazione di depositi causati dall'eccesso di fuliggine, soprattutto nei motori diesel.
- I test motore Mercedes-Benz MB 229.5 dimostrano un'eccellente resistenza all'ossidazione e alla formazione di morchie, consentendo intervalli di sostituzione dell'olio più lunghi senza compromettere la pulizia e la durata del motore.
- Formulato con additivi antifrizione di alta qualità che consentono un risparmio di carburante fino all'1,7% (test standardizzato M111FE), mantenendo un'elevata protezione antiusura nei motori ad alte prestazioni.
- Ridotto consumo di lubrificante grazie all'impiego di basi sintetiche di altissima qualità.
- Conforme ai requisiti richiesti dalla maggior parte dei costruttori per motori benzina e diesel.
- Non adatto ai motori equipaggiati con filtro antiparticolato diesel (DPF).

Livelli di qualità, approvazioni e raccomandazioni

- ACEA A3/B4
 - API SL*
 - BMW LL-01*
 - MB 226.5/229.5*
 - RENAULT RN0700, RN0710*
 - VW 502 00/505 00*
- *Approvazione formale

Caratteristiche tecniche

	UNITÀ	METODO	VALORE
GRADO SAE			5W-30
Densità a 15 °C	g/cm3	ASTM D4052	0,851
Viscosità cinematica a 40 °C	cSt	ASTM D445	71
Viscosità cinematica a 100 °C	cSt	ASTM D445	12,1
HTHS, viscosità a 150 °C	cP	ASTM D5481	>3,5
Viscosità CCS a -30 °C	cP	ASTM D5293	< 6,600
Indice di viscosità	-	ASTM D2270	> 160
Punto di infiammabilità, vaso aperto	°C	ASTM D92	> 200
Punto di scorrimento	°C	ASTM D97	-39
Forza di taglio Ini.Bosch: Vis 100 °C (30 cy)	cSt	CEC L-14-93	> 9,3
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	10
Volatilità Noack, 1h a 250 °C	% peso	CEC L-40-93	< 10

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