



Descrizione

Lubrificante sintetico Long Life sviluppato appositamente per veicoli a benzina e diesel leggeri dotati di sistemi di trattamento dei gas di scarico. La sua formulazione accuratamente studiata a ridotto contenuto di ceneri (Mid SAPS) lo rende adatto alle più recenti tecnologie motoristiche e contribuisce al tempo stesso alla tutela dell'ambiente riducendo le emissioni nocive di particolato. Inoltre, i suoi componenti sintetici lo rendono un lubrificante Long Life, consentendo intervalli di sostituzione dell'olio prolungati secondo le raccomandazioni di ciascun costruttore. Di conseguenza, contribuisce alla tutela dell'ambiente riducendo le emissioni nocive di particolato e prolungando gli intervalli di cambio dell'olio.

Caratteristiche

- Grazie alla sua elevata qualità, si distingue per la ridotta formazione di depositi e morchie rispetto ad altri oli sintetici, come dimostrato dai risultati delle prove effettuate dai principali costruttori di motori.
- Riduce gli attriti e protegge il motore dall'usura. Inoltre, offre una maggiore resistenza all'ossidazione e alla rottura del film lubrificante causata dal taglio, consentendo di garantire gli intervalli di sostituzione dell'olio prolungati raccomandati da diversi costruttori.
- Il ridotto contenuto di ceneri lo rende essenziale per la durata delle moderne tecnologie di riduzione delle emissioni, come i filtri antiparticolato diesel (DPF), contribuendo così in misura maggiore alla tutela dell'ambiente rispetto ai lubrificanti convenzionali.
- Adatto ai veicoli a benzina, diesel e alle relative versioni ibride.

Livelli di qualità, approvazioni e raccomandazioni

- ACEA C3
- API SN/CF*
- BMW LL-04 (N52) <2019
- FIAT Meets FIAT 9.55535 S3
- GM dexos2™ [GB2D1011102]*
- MB 229.51/229.52*
- VW 505 00/505 01*

*Approvazione formale

Caratteristiche tecniche

	UNITÀ	METODO	VALORE
GRADO SAE			5W-30
Densità a 15 °C	g/cm3	ASTM D4052	0,849
Viscosità cinematica a 40 °C	cSt	ASTM D445	70
Viscosità cinematica a 100 °C	cSt	ASTM D445	12,1
Viscosità CCS 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	-39
Forza di taglio Ini.Bosch: Vis 100 °C (30 cy)	cSt	CEC L-14-93	> 9,3
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	7,2
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.