



## SYNTH-O-VIS 10W-40, 20W-50

Lubrificanti semisintetici multigradi per motori a benzina e diesel

I SYNTH-O-VIS 10W-40 e 20W-50 sono lubrificanti semisintetici per motori a benzina e diesel, costituiti da una miscela di basi opportunamente selezionate in modo da ottenere minima tendenza all'evaporazione in condizione di regime termico elevato, ed elevata fluidità alle temperature rigide.

SAE 10W-40 e 20W-50, multifunzionali e multistagionali, per motori a benzina e diesel aspirati, turbocompressi e multivalvole. Raccomandati, in accordo con la nostra esperienza applicativa, per soddisfare le seguenti specifiche:

- ACEA A3 / B4
- API SL/CF
- VW 500.00 / VW 505.00 (SAE 10W-40)
- VW 505.00 / VW 501.01 (SAE 20W-50)
- MB 229.1 (SAE 10W-40)

### Vantaggi

- Grande versatilità di impiego indipendentemente dalle condizioni climatiche e dalla severità dell'esercizio in conseguenza dell'alto indice di viscosità.
- Prolungamento dell'intervallo fra i cambi di olio con ridotti consumi di manutenzione.
- Protezione contro la formazione di morchie.
- Eccellente protezione antiusura, per la rapidità a lubrificare i punti critici di attrito ed a mantenere un costante film lubrificante anche in condizioni di pieno regime di esercizio.
- Compatibile con tutti i materiali usati per le tenute e le guarnizioni.

### Caratteristiche medie indicative

Proprietà	U.M.	Valore		Metodo
Gradazione SAE	----	10W-40	20W-50	DIN 51511
Densità a 20°C	Kg/l	0.885	0.885	ASTM D 1298
Viscosità a -20°C	mPa.s	2700		ASTM D 2602
Viscosità a -10°C	mPa.s		4400	ASTM D 2602
Viscosità a 100°C	mm <sup>2</sup> /s	15.5	20.8	ASTM D 445
Indice di viscosità	----	177	144	ASTM D 2270
Scorrimento	°C	-30	-20	ASTM D 97
Infiammabilità COC	°C	216	228	ASTM D 92
Total Base Number	mg KOH/g	8.0	10.5	ASTM D 2896

### Applicazione

I SYNTH-O-VIS 10W-40 e 20W-50 sono ideali per tutti i tipi di motori a benzina e diesel, dagli aspirati sino ai moderni turbo e multivalvole. Miscibili con prodotti a base minerale o sintetica, sono idonei per essere utilizzati anche su autovetture munite di marmitta catalitica.



PI SIN2003/OLI MOTORE/Synth-O-Vis  
FLI / 09.06