

Q8 Formula M Long Life 5W-40

Descrizione

Q8 Formula M Long Life 5W-40 è un fluido sintetico, multigrado, che incontra le normative Euro 4 ed Euro 5 sulle emissioni. E' stato formulato per autovetture equipaggiate con motori di alte prestazioni, aspirati, turbocompressi o multivalvole, sia a benzina o GPL che gasolio che richiedono un lubrificante di nuova generazione a basso tenore di ceneri solfatate, zolfo e fosforo (low SAPS) per offrire la massima compatibilità con i moderni sistemi di trattamento dei gas di scarico ed in particolare con il filtro del particolato. Ha prerogative LONG DRAIN e FUEL ECONOMY. Un'altra qualità tipica si coniuga alle precedenti ponendo questo lubrificante ai massimi livelli sinora raggiunti dalla tecnologia ed è data dagli intervalli di sostituzione estremamente estesi.

Applicazioni

Q8 Formula M Long Life 5W-40, grazie alla sua formulazione, è ideale per l'impiego su tutti i tipi di autovetture che richiedano le Specifiche sotto indicate ed in tutte le condizioni ambientali.

Proprietà

- La nuova formulazione incontra le specifiche ACEA 2021.
- Ottima fluidità a bassa temperatura, che consente partenze più sicure anche in condizioni ambientali estreme e garantisce una protezione totale del motore fin dall'avviamento.
- Eccellente stabilità alle alte temperature, che assicura la riduzione della formazione di residui e quindi una superiore resistenza all'ispessimento dell'olio.
- Eccellente pulizia e quindi efficienza del motore anche in condizioni di esercizio esasperate.
- Perfetta compatibilità con i sistemi di trattamento dei gas di scarico.
- Favorisce un minor consumo contenuto sia d'olio che di carburante.
- Allunga la vita del motore per le sue eccezionali proprietà antiusura, antiruggine e antiossidanti.
- Consente di prolungare la percorrenza tra un cambio d'olio e il successivo.

Specifiche

ACEA	C3	MB	229.31
API	SN	MB	229.51
Chrysler	MS-11106	Porsche	A40
Fiat	9.55535-S2	VAG	VW 505.00
Ford	M2C917-A	VAG	VW 505.01
GM	Dexos2		

Caratteristiche chimico-fisiche

	Metodologia	Unità	Tipico
Gradazione SAE	-	-	SAE 5W-40
Densità, 20°C	ASTM D 4052	kg/l	0,850
Viscosità cinematica a 40°C	ASTM D 445	mm ² /s	95
Viscosità cinematica a 100°C	ASTM D 445	mm ² /s	15,5
Indice di viscosità	ASTM D 2270	-	170
Punto di infiammabilità, COC	ASTM D 92	°C	220
Punto di scorrimento	ASTM D 97	°C	-39
Viscosità apparente, -25 °C	ASTM D 5293	mPa.s	6.400
Viscosità ad alta temperatura e alta velocità di taglio (HTHS)	CEC-L-36-A-90	mPa.s	>3,5

Le caratteristiche sono medio indicative e non costituiscono specifica.