



Havoline® Ultra SAE 5W-40

Olio motore sintetico ad alte prestazioni

Descrizione del prodotto

Havoline Ultra SAE 5W-40 è un olio motore sintetico ad alte prestazioni concepito per soddisfare le specifiche ACEA A3/B4 e i rigorosi requisiti OEM, per una efficace protezione del motore e prestazioni ottimali anche in condizioni di guida impegnative.

Havoline Ultra SAE 5W-40 è formulato con oli di base sintetici a elevatissime prestazioni in combinazione con additivi avanzati e miglioratori dell'indice di viscosità (VI), in modo da garantire una protezione del motore di lunga durata ai motori a benzina senza marmitte catalitiche a tre vie (TWC) e ai motori di autovetture diesel e furgoni diesel leggeri privi di filtro diesel antiparticolato (DPF).

Benefici per il cliente

- Formulato con additivi detergenti avanzati per la protezione dall'usura, il controllo dell'ossidazione e la neutralizzazione degli acidi, contribuendo così a prolungare la vita del motore anche in condizioni di guida estreme
- Oli di base sintetici a elevatissime prestazioni in combinazione con un sistema di additivazione avanzato contribuiscono a ottimizzare gli intervalli estesi di cambio olio e a ridurre la manutenzione
- La tecnologia degli oli di base sintetici in combinazione con gli additivi avanzati garantisce un migliore mantenimento della riserva alcalina (TBN) e il controllo ottimale dell'aumento di viscosità
- Le tecnologie con additivi antiusura avanzati garantiscono un'affidabile protezione dall'usura del motore anche in condizioni di guida impegnative
- La fluidità alle basse temperature consente la rapida circolazione dell'olio durante gli avviamenti a freddo, contribuendo ad aumentare la protezione del motore, anche se si utilizza il biodiesel

Caratteristiche del prodotto

- **Aiuta a prolungare la vita del motore anche in condizioni impegnative**
- **Garantisce il prolungamento degli intervalli di cambio olio e una ridotta manutenzione**
- **Formulato per un controllo ottimale della viscosità**
- **Progettato per garantire resistenza all'usura in condizioni di guida impegnative**
- **Favorisce la protezione durante gli avviamenti a freddo**

Gli standard delle prestazioni selezionati includono:

ACEA	API
BMW	Chrysler
Fiat	Mercedes Benz
Porsche	PSA
Renault	VW

Applicazioni

- Havoline Ultra SAE 5W-40 è adatto per l'uso in un gran numero di autovetture benzina e diesel e furgoni diesel leggeri privi di filtro diesel antiparticolato (DPF) o di marmitte catalitiche a tre vie (TWC) ed è utilizzabile con turbocompressori e motori a iniezione diretta
- Havoline Ultra SAE 5W-40 può essere utilizzato in condizioni di guida da normali a spesso impegnative
- Havoline Ultra SAE 5W-40 è progettato per motori che richiedono le specifiche ACEA A3/B3, ACEA A3/B4, API CF, API SN, API SM e le API più datate relativamente ai benzina, quali API SL, API SJ, API SH e API SG

Havoline Ultra SAE 5W-40 non è adatto a tutti i motori. In caso di dubbio, consultare il manuale o il libretto.

Approvazioni, prestazioni e raccomandazioni

Approvazioni

- Mercedes Benz MB 229.5, MB 229.3, MB 226.5
- Porsche A40
- PSA B71-2296

- VW Standard 502.00/505.00
- Renault RN 0700 RN 0710

Prestazioni

- ACEA A3/B4 A3/B3
- API SN
- Fiat 9.55535-G2 9.55535-M2
- GM GM-LL-B-025

Raccomandazioni

- BMW Longlife-01 (<2019)
- Fiat 9.55535-N2 9.55535-Z2
- Chrysler MS-12991

Caratteristiche Tipiche

Prova	Metodo	Risultato
Gradazione viscosità		SAE 5W-40
Durata a scaffale: 60 mesi dalla data di confezionamento indicata sul prodotto		
Densità a 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0,853
Viscosità cinematica a 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	81,7
Viscosità cinematica a 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	13,7
Indice di viscosità	ASTM D2270	172
Punto di scorrimento, °C	ASTM D5950	-42
Punto di infiammabilità COC, °C	ASTM D92	224

Le caratteristiche tipiche indicano valori medi che possono differire dai valori effettivi ottenuti durante il normale processo produttivo entro i previsti limiti di tolleranza. La società si riserva il diritto di modificare i propri prodotti e le relative informazioni senza preavviso alcuno. Questa versione della scheda supera e sostituisce le precedenti.

Liberatoria La Chevron non si assume alcuna responsabilità per perdite o danni derivanti dalla mancata osservanza delle raccomandazioni sulle applicazioni contenute nella presente Scheda Tecnica Prodotto.

Salute, sicurezza, magazzinaggio ed ambiente Sulla base delle informazioni disponibili, questo prodotto non risulta avere effetti collaterali sulla salute se utilizzato per le applicazioni raccomandate ed in conformità di leggi e regolamenti indicati nella relativa Scheda di Sicurezza. La Scheda di Sicurezza può essere richiesta presso i nostri uffici o tramite il nostro sito internet. Questo prodotto non deve essere utilizzato per usi diversi da quelli raccomandati. Per lo smaltimento, prendere le dovute precauzioni al fine di proteggere l'ambiente attenendosi alle disposizioni legislative locali.

A Chevron company product