Havoline ProDS M SAE 5W-30

Lubrificante motore sintetico Mid SAPS a elevatissime prestazioni

Descrizione del prodotto

Havoline® ProDS M SAE 5W-30 è un lubrificante motore sintetico Mid SAPS a elevatissime prestazioni adatto per autovetture a benzina e diesel e per i motori diesel di furgoni commerciali leggeri, ed è compatibile sia con il filtro antiparticolato diesel (DPF) sia con i sistemi a benzina con catalizzatore a tre vie (TWC) per il post-trattamento dei gas di scarico.

Havoline ProDS M SAE 5W-30 è un lubrificante motore Mid SAPS specificamente formulato con un pacchetto di additivi tecnologicamente avanzati per soddisfare le rigorose specifiche OEM, quali MB 229.52, BMW LL-04, OV 0401547 e OV 0401547 G30.

Benefici per il cliente

- La formulazione Mid SAPS a elevatissime prestazioni riduce le emissioni allo scarico e prolunga le prestazioni e la vita utile dei dispositivi DPF e TWC.
- L'avanzata formulazione sintetica favorisce la protezione del motore con intervalli di cambio olio prolungati, riducendo gli interventi e i costi di assistenza.
- Favorisce una fluidità costante alle basse temperature, una rapida circolazione dell'olio e una protezione affidabile del motore durante l'avviamento a freddo.
- L'efficiente tecnologia di additivazione per la pulizia del motore aiuta a contrastare la dannosa formazione di depositi e morchia, prolungando la vita del motore.
- L'efficace formulazione dell'olio di base sintetico riduce la volatilità dell'olio motore e aiuta a ridurne il consumo.
- Soddisfa la specifica MB 229.52, che richiede una migliore stabilità all'ossidazione e un maggiore risparmio carburante rispetto alla precedente specifica MB 229.51.

Principali caratteristiche del prodotto

- **Prolunga la vita utile dei dispositivi DPF e TWC.**
- **Favorisce la protezione del motore.**
- **Protegge il motore negli avviamenti a freddo.**
- **Contribuisce a ridurre la formazione di depositi e morchia.**
- **Favorisce un minore consumo di olio.**
- **Soddisfa le rigorose specifiche OEM, quali MB 229.52, BMW LL-04, OV 0401547 e OV 0401547 G30.**

Gli standard prestazionali selezionati sono:

ACEA	API
BMW	Chrysler
Fiat	GM
Mercedes Benz	Opel/Vauxhall
Volkswagen	

Applicazioni

- Havoline ProDS M SAE 5W-30 è adatto a un'ampia gamma di autovetture a benzina e diesel o di furgoni leggeri diesel con o senza turbocompressore; è specificamente progettato per gli intervalli di cambio olio estesi in Europa.
- Havoline ProDS M SAE 5W-30 combina C3 con C2, entrambe basi molto diffuse nelle specifiche OEM. C2 o C3 sono utilizzate da Kia, Hyundai e alcuni OEM giapponesi.
- Havoline ProDS M SAE 5W-30 è consigliato per i veicoli che richiedono oli motore in base alle specifiche MB 229.52, MB 229.51 e MB 229.31. MB 229.52 è la scelta preferenziale per i diesel Bluetec e in combinazione con i carburanti biodiesel.
- Havoline ProDS M SAE 5W-30 è consigliato per motori che richiedono Opel/Vauxhall OV040151547 D30 e G30, ma può essere utilizzato anche in motori che richiedono GM dexos2, Opel/Vauxhall OV0401547, GM LL-A-025 e GM LL-A-025.

Havoline ProDS M SAE 5W-30 non è adatto a tutti i motori. In caso di dubbio, consultare il manuale o il libretto.

Approvazioni, prestazioni e idoneità all'uso

Approvazioni

• BMW	LL-04
• Mercedes Benz	MB 229.52 MB 229.51

Prestazioni

• ACEA	C3, C2
• API	SQ, SP
• Opel/Vauxhall	OV 040 1547 OV 040 1547 – D30 & G30

Indicazione d'uso

Idoneo per l'uso in motori/applicazioni che richiedono:

- Chrysler MS-11106
- Fiat 9.55535 S1 & Fiat 9.55535 S3
- GM dexos2
- GM LL-A-025 and LL-B-025
- Mercedes Benz MB 229.31
- Volkswagen VW 505 00/505 01

Dati di prova tipici

Prova	Metodo	Risultato
Gradazione viscosità		**SAE 5W-30**
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, mm²/s	ASTM D445	71,6
Viscosità cinematica a 100°C, mm²/s	ASTM D445	12,1
Indice di viscosità	ASTM D2270	166
Punto di scorrimento, ºC	ASTM D5950	-42
Punto di infiammabilità COC, ºC	ASTM D92	246

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 supe e sostituisce le precedenti.

V/N: v2: 10122025

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.

La versione ufficiale di questo contenuto è quella in lingua inglese. Questa è solo una traduzione, pertanto Chevron non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori o ambiguità in essa contenuti. Chevron non fornisce alcuna garanzia sulla completezza, accuratezza e affidabilità di questa traduzione. In caso di discrepanze o differenze tra questa traduzione e la versione ufficiale inglese, prevarrà la versione inglese.

A **Chevron** company product

© 2026 Chevron. All rights reserved.
All trademarks are property owned by Chevron Intellectual Property LLC.