



Havoline ProDS RN SAE 5W-30

Olio motore sintetico a elevate prestazioni

Descrizione del prodotto

Havoline® ProDS RN SAE 5W-30 è un olio motore sintetico a elevate prestazioni formulato con tecnologie di additivazione avanzate per soddisfare le più recenti specifiche Renault in materia di basse emissioni e risparmio carburante.

Havoline ProDS RN SAE 5W-30 è un olio Mid SAPS con proprietà di risparmio carburante, adatto all'uso in autovetture a benzina con o senza filtro antiparticolato (GPF) e in autovetture diesel senza filtro antiparticolato (DPF). È adatto anche per le vetture diesel Euro 6 con DPF prodotte dopo la metà del 2018.

Benefici per il cliente

- Formulato per soddisfare le più recenti specifiche Renault RN17 in materia di basse emissioni e risparmio carburante, sia per i motori benzina sia per quelli diesel
- La tecnologia Mid SAPS protegge i catalizzatori e i filtri antiparticolato dei motori benzina e diesel, contribuendo alla riduzione delle emissioni
- Formulato per un'affidabile stabilità all'ossidazione, promuove una maggiore durata dell'olio e la protezione dei componenti
- Aiuta a mantenere pulito il motore e i componenti critici, come i turbocompressori, liberi da depositi
- L'affidabile stabilità all'ossidazione contribuisce al mantenimento della viscosità dell'olio e al risparmio di carburante per tutta la durata utile dell'olio
- Sviluppato per la protezione a lungo termine contro l'usura e la corrosione di cilindri, pistoni, fasce e treni di valvole, contribuisce a ottimizzare la durata dei componenti

Principali caratteristiche del prodotto

- **Formulato per soddisfare le più recenti specifiche Renault RN17**
- **Fornisce protezione a catalizzatori e filtri antiparticolato**
- **Formulato per un'affidabile stabilità all'ossidazione**
- **Aiuta a proteggere dai depositi i componenti del motore**
- **Sviluppato per mantenere prestazioni di risparmio carburante**
- **Aiuta a proteggere dall'usura e dalla corrosione**

Gli standard prestazionali selezionati sono:

ACEA	API
Chrysler	Daimler
Fiat	Renault

Applicazioni

Havoline ProDS RN SAE 5W-30 è adatto all'uso nelle seguenti vetture Renault:

- Vetture benzina: a iniezione diretta e indiretta e turbocompresse con o senza GDF
- Vetture diesel Euro 6d dotate di DPF e prodotte dopo la metà del 2018
- Vetture diesel senza DPF

Havoline ProDS RN SAE 5W-30 non può essere utilizzato in Renault RS e Alpine

Havoline ProDS RN SAE 5W-30 non può essere utilizzato in vetture diesel pre-Euro 6d (prodotte prima della metà del 2018) dotate di filtri antiparticolato diesel (DPF). Queste vetture richiedono un olio motore omologato Renault RN 0720. Per le vetture che richiedono l'omologazione motore Renault RN 0720, raccomandiamo Havoline Ultra R SAE 5W-30.

Havoline ProDS RN SAE 5W-30 è adatto all'uso in vetture che richiedono oli motore ACEA C3 e/o API SN.

In caso di dubbio, consultare il manuale o il libretto di istruzioni.

Omologazioni, prestazioni e idoneità all'uso

Omologazioni

- Renault RN17
- Daimler MB 226.52

Prestazioni

- ACEA C3
- API SN

Adatto per l'uso

Havoline ProDS RN SAE 5W-30 è adatto all'uso nei motori che richiedono:

- Chrysler MS-11106
- Fiat 9.55535.S3

Caratteristiche Tipiche

Prova	Metodo	Risultato
Gradazione viscosità		5W-30
Durata di magazzino: 60 mesi dalla data di confezionamento indicata sul prodotto		
Densità a 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0,852
Viscosità cinematica a 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	12,2
Viscosità cinematica a 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	64,4
Indice di viscosità	ASTM D2270	190
Punto di scorrimento, °C	ASTM D97	-39
Punto di infiammabilità, COC, °C	ASTM D92	228

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, magazzino 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.