



Havoline® ProDS RN SAE 0W-20

Olio motore sintetico a elevate prestazioni

Descrizione del prodotto

Havoline ProDS RN SAE 0W-20 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 0W-20 è adatto per l'uso in autovetture a benzina dotate di GPF, autovetture diesel Euro 6 dotate di DPF e autovetture ibride che richiedono oli motore approvati RN17FE.

Benefici per il cliente

- Formulato per soddisfare le più recenti specifiche Renault RN17FE in materia di basse emissioni e risparmio carburante sia per i motori benzina sia per quelli diesel
- Sviluppato con una viscosità SAE 0W-20 ad alte prestazioni e un sistema di additivazione avanzato, aiuta a ridurre il consumo di carburante del veicolo
- La tecnologia Mid SAPS promuove la protezione del catalizzatore e del filtro antiparticolato dei motori diesel e benzina, favorendo la riduzione delle emissioni allo scarico
- Offre un'affidabile stabilità all'ossidazione e pulizia del motore, aiutando a mantenere i componenti come i turbocompressori liberi da dannosi depositi
- Progettato per un'efficace protezione contro l'usura e la corrosione di cilindri, pistoni, fasce e componenti del treno valvole, aiuta a ottimizzarne la vita utile
- La fluidità a bassa temperatura favorisce la rapida circolazione del lubrificante durante gli avviamenti a freddo del motore, contribuendo ad aumentare la protezione antiusura del motore.

Principali caratteristiche del prodotto

- **Formulato per soddisfare le specifiche Renault RN17FE**
- **Offre un consumo di carburante ridotto**
- **Aiuta a ridurre le emissioni**
- **Formulato per la stabilità all'ossidazione**
- **Progettato per la protezione dall'usura e dalla corrosione**
- **Protegge il motore durante gli avviamenti alle basse temperature**

Gli standard prestazionali selezionati sono:

ACEA	API
Renault	

Applicazioni

- Havoline ProDS RN SAE 0W-20 è adatto per l'uso in vetture a benzina a iniezione diretta e indiretta dotate di GPF, in vetture diesel Euro 6 dotate di DPF, in motori prodotti dopo la metà del 2018 e in autovetture ibride che richiedono oli motore approvati RN17FE.
- Havoline ProDS RN SAE 0W-20 non è adatto per i veicoli che richiedono un olio motore omologato VW 508.00/509.00. Per le vetture che richiedono queste specifiche consigliamo Havoline ProDS VB SAE 0W-20.
- Havoline ProDS RN SAE 0W-20 non è adatto per i veicoli che richiedono un olio motore omologato BMW LL-17FE+ o MB 229.71. Per le vetture che richiedono queste specifiche consigliamo Havoline ProDS MG SAE 0W-20.

Approvazioni, prestazioni e raccomandazioni

Approvazioni

- Renault RN17FE

Prestazioni

- ACEA C5
- API SN

Caratteristiche Tipiche

Prova	Metodo	Risultato
Gradazione viscosità		0W-20
Durata di magazzino: 60 mesi dalla data di confezionamento indicata sul prodotto		
Densità a 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0,840
Viscosità cinematica a 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	8,1
Viscosità cinematica a 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	38,5
Indice di viscosità	ASTM D2270	191
Punto di scorrimento, °C	ASTM D97	-51
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