



Havoline® 4T Motorcycle Oil SAE 10W-40

Ulei de motor în patru timpi, multigrad, pentru motocicletă, cu performanță demonstrată

Descrierea produsului

Havoline 4T Motorcycle Oil SAE 10W-40 este un ulei de motor în patru timpi, multigrad, pentru motocicletă, cu performanță demonstrată, conceput pentru a fi utilizat în motoare de motocicletă de înaltă performanță cu sisteme de răcire cu lichid sau cu aer, care funcționează în condiții foarte variate, inclusiv condiții severe de funcționare.

Havoline 4T Motorcycle Oil SAE 10W-40 are la bază o formulare cu uleiuri de bază de calitate premium în combinație cu ameliorator al indicelui de vâscozitate (VI) cu stabilitate ridicată la forfecare și un pachet de aditivi puternici, furnizând un ulei multifuncțional pentru motoarele care necesită lubrifiții la standardele JASO MA2 sau MA și API SL, inclusiv motoare cu putere specifică mare, în condiții severe de funcționare.

Beneficii pentru client

- Formularea dovedită și stabilitatea înaltă la oxidare oferă o performanță bună în menținerea motorului/a sistemului de transmisie curat pe toată durata intervalelor dintre schimburile de ulei
- Sistemul de aditivi anti-uzură ajută la reducerea uzurii motorului și a componentelor cutiei de viteze foarte sollicitate, în condiții severe de funcționare
- Conceput pentru controlul depunerilor din motor și eliberare optimă a puterii, cu caracteristici de fricțiune și stabilitate pentru operarea lină a ambreiajului
- Formulă sa reduce la minim subțierea uleiului, în special în cutiile de viteze, oferind protecție înaltă împotriva solicitării din momentul pornirii și în condiții de funcționare la temperatură înaltă

Avantajele produsului

- Oferă o performanță bună de menținere a motorului/sistemului de transmisie curat
- Ajută la reducerea uzurii în motoare și cutii de viteze foarte sollicitate
- Este conceput pentru eliberarea optimă a puterii și operarea lină a ambreiajului
- Este conceput pentru pornirea la rece și protecție la temperaturi înalte

Specificațiile selectate includ standardele:

API

JASO

Aplicații

Havoline 4T Motorcycle Oil SAE 10W-40 este adecvat pentru a fi utilizat în:

- Motoare în patru timpi cu sistem de răcire cu lichid sau cu aer, de motocicletă
- Motociclete cu sau fără ambreiaje imersate
- Motociclete cu unități de motor/sistem de transmisie combinate sau cu cutii de viteză separate pentru care se specifică utilizarea unui ulei multigrad
- Motociclete cu limitatoare de retur de cuplu
- Motociclete cu convertori catalitici de eşapament
- Motoare în patru timpi pe benzină, dotate cu echipament de putere mobil, precum generatoare, pompe, cositoare

Categoria JASO MA2 cuprinde uleiurile de motocicletă cu cea mai mare fricțiune, adecvate pentru utilizarea în cele mai critice instalații de ambreiaj imersate în baie de ulei. Uleiurile care îndeplinesc specificațiile standardului JASO MA2, îndeplinesc și specificațiile standardului JASO MA, astfel încât pot fi utilizate și în cazul în care se specifică utilizarea produselor conforme cu standardul JASO MA.

Standardul JASO permite etichetarea uleiului fie conform standardului JASO MA2 fie JASO MA, dar nu conform ambelor standarde în același timp.

Aprobări, performanță și recomandări

Performanță

- API SL
- JASO MA2 (2011)

Date tipice		
Test	Metoda de testare	Rezultat
Clasa de vâscozitate		SAE 10W-40
Termen de valabilitate: 60 luni de la data umplerii indicată pe produs		
Densitate la 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0,870
Vâscozitate cinematică la 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	98,5
Vâscozitate cinematică la 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	14,5
Indice de vâscozitate	ASTM D2270	152
Punct de curgere, °C	ASTM D5950	-40
Punct de inflamare, COC, °C	ASTM D92	226

Valorile indicate pentru datele tehnice tipice nu constituie o specificație tehnică, ci o indicație bazată pe rezultatele producției curente și pot fi afectate de toleranțele permise din procesul de producție. Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări ale acestor informații. Această ediție înlocuiește toate edițiile precedente și informațiile conținute în acestea.

Responsabilitate Chevron nu acceptă nici o responsabilitate pentru nici o pierdere sau pagubă suferită rezultat al utilizării acestui produs pentru orice altă aplicație decât aplicațiile specificate în fișa de produs.

Sănătate, siguranță, depozitare și mediu Având la bază informațiile curente valabile, acest produs nu se așteaptă să producă efecte adverse asupra sănătății când este utilizat pentru aplicațiile corespunzătoare și în concordanță cu recomandările furnizate în fișa de securitate. Fișele de securitate sunt valabile la cerere prin intermediul birourilor noastre de vânzări locale sau prin internet. Acest produs nu trebuie să fie utilizat pentru alt scop decât cel recomandat. La colectarea uleiului protejați mediul și respectați legislația locală.

A Chevron company product