



Havoline® ProDS P SAE 0W-30

Lubrifiant sintetic cu performanță premium pentru motoare

Descrierea produsului

Havoline ProDS P SAE 0W-30 este un lubrifiant de motor sintetic de performanță premium, formulat special cu aditivi de tehnologie avansată pentru a îndeplini cerințele de lubrifiere a motorului PSA B71-2312.

Havoline ProDS P SAE 0W-30 este adecvat pentru utilizare la automobilele pe benzină și diesel de pasageri și la motoarele diesel utilitare cu sarcină redusă. Acesta este un ulei cu conținut de cenușă mediu (mid SAPS), compatibil cu filtrele de particule diesel/pe benzină (DPF/GPF) și catalizatorii cu trei căi (TWC).

Beneficii pentru client

- Oferă performanțe de protecție a sistemului de emisii și a motorului cu perioade prelungite de schimb, contribuind la optimizarea timpului de funcționare pe șosea cu o întreținere redusă
- Formularea cu conținut SAPS mediu este concepută pentru a proteja catalizatorii și filtrele de particule diesel din sistemele de control al emisiilor
- Fluiditatea adecvată la temperaturi joase ajută circulația rapidă a uleiului pe durata pornirilor la rece, oferind protecție crescută a motorului și consum de combustibil îmbunătățit
- Aditivii de curățare avansați ajută la reducerea depunerilor și a acumulării de nămol, asigurând o durată de viață extinsă a motorului și menținând economia de combustibil
- Tehnologia cu ulei sintetic de bază oferă stabilitate termică, volatilitate a uleiului de motor, oxidare și consum de ulei reduse
- Testele PSA arată prevenirea dovedită a detonațiilor puternice ale motorului și a daunelor grave potențiale ale motorului, cauzate de preaprinerea la viteză redusă (LSPI).

Calitățile produsului

- **Conceput pentru protecția motorului și a sistemelor de emisii cu perioade prelungite de schimb**
- **Formulare cu conținut de cenușă mediu (mid SAPS)**
- **Ajută circulația rapidă a uleiului pe durata pornirilor la rece**
- **Contribuie la reducerea depunerilor și nămolului**
- **Oferă stabilitate termică, cu volatilitate și oxidare scăzute**
- **Testele PSA arată o prevenire dovedită a LSPI**

Standardele de performanță selectate includ:

ACEA	Fiat
Iveco	PSA

Aplicații

Havoline ProDS P SAE 0W-30 este adecvat pentru utilizare la automobile pe benzină și diesel de pasageri sau camioane diesel ușoare începând cu Euro 5 – cu sau fără turbocompresor; cu sau fără filtru de particule (GPF/DPF) și alimentate cu combustibili de tip european.

Havoline ProDS P SAE 0W-30 este obligatoriu pentru vehiculele Euro 6 care necesită ulei de motor PSA B71-2312. Acest lucru se aplică tuturor vehiculelor Peugeot și Citroen echipate cu motoare diesel „BlueHDi” echipate cu reducere catalitică selectivă (SCR) care permite tratarea oxizilor de azot (NOx) prin utilizarea aditivului AdBlue® sau a „fluidului de eșapament diesel”.

Havoline ProDS P SAE 0W-30 nu este potrivit pentru unele motoare. Consultați manualul de utilizare sau broșura dacă aveți îndoieli.

Aprobări, performanțe și utilizare adecvată

Performanță

- ACEA C2
- PSA B71-2312

Utilizare adecvată

Havoline ProDS P SAE 0W-30 este adecvat pentru utilizare în motoare care necesită:

- Fiat 9.55535.GS1
- Iveco 18.1811 Class SC1 LV

Date tehnice tipice

Test	Metoda de testare	Rezultat
Clasa de vâscozitate		SAE 0W-30
Perioada de valabilitate: 60 de luni de la data umplerii indicate pe produs		
Densitate la 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0,844
Vâscozitatea cinematică la 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	50,6
Vâscozitatea cinematică la 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	9,5
Indice de vâscozitate	ASTM D2270	175
Punct de curgere, °C	ASTM D97	-51
Punct de inflamare COC, °C	ASTM D92	236

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