



# Havoline® Ultra R SAE 5W-30

## Sintetičko motorno ulje visokih performansi sa niskim sadržajem SAPS

### Opis proizvoda

Havoline Ultra R SAE 5W-30 je sintetičko motorno ulje visokih performansi sa niskim sadržajem SAPS, formulisan paketom aditiva koji zadovoljava specifikacije proizvođača OEM, ACEA C4, MB 226.51 i Renault RN 0720.

Havoline Ultra R SAE 5W-30 je motorno ulje formulisano sintetičkim baznim uljima, vrhunskim paketom aditiva i impruverom indeksa viskoznosti (VI) sa ciljem da ponudi pouzdanu i dugotrajnu zaštitu i performanse benzinskih i dizel motora kod putničkih automobila i lakih teretnih vozila sa trostepenim katalizatorima (TWC) ili filterima čvrstih čestica (DPF).

### Prednosti za kupce

- Napredna tehnologija aditiva za čišćenje pruža vrhunsku kontrolu oksidacije, zaštitu od habanja, čistoću motora i neutralizaciju kiselina i doprinosi produženju radnog veka motora u teškim uslovima vožnje
- Formulacija sa niskim sadržajem SAPS doprinosi zaštiti trostepenog katalizatora i DPF filtera, utiče na smanjenje emisije izduvnih gasova, optimizuje performanse sistema i radni vek
- Premijum sintetička bazna ulja sa naprednom tehnologijom aditiva nude dobru kontrolu održavanja TBN i povećanja viskoznosti
- Tehnologija snažnih aditiva protiv habanja osmišljena za pouzdanu zaštitu motora od habanja
- Tečljivost na niskim temperaturama omogućava brzu cirkulaciju ulja kod hladnog starta motora čime pruža povećanu zaštitu motora.

### Najvažnije karakteristike proizvoda

- Formulisano za produžen radni vek motora u teškim uslovima rada
- Nizak sadržaj SAPS doprinosi zaštiti TWC katalizatora i DPF filtera
- Nude dobru kontrolu održavanja TBN i povećanja viskoznosti
- Formulisano za pouzdanu zaštitu motora od habanja
- Povećava zaštitu motora kod hladnog starta

### Izabrani standardi performansi uključuju:

ACEA	Chrysler
Fiat	Mercedes Benz
Renault	

## Primene

- Ulje Havoline Ultra R SAE 5W-30 je pogodno za putničke automobile sa benzinskim i dizel motorima ili lakin teretnim vozilima - sa ili bez turbokompresora. Posebno je formulisano za specifikaciju ACEA C4, koji obično koristi kompanija Renault.
- Havoline Ultra R SAE 5W-30 je formulisana za dizel motore koji zahtevaju Renault RN 0720 specifikaciju. Kompanija Daimler primenjuje ovo ulje u motorima za koje je potrebna specifikacija MB 226.51.

Havoline Ultra R SAE 5W-30 nije pogodna za neke motore. Ako ste u nedoumici, pogledajte uputstvo za vlasnike ili priručnik

## Odobrenja, performanse i preporuke

### Odobrenja

- Renault RN 0720

### Performanse

- ACEA C4
- Fiat 9.55535.S4
- Mercedes Benz MB 226.51

### Preporuke

- Chrysler MS-11106
- Fiat 9.55535 S3

## Tipične karakteristike

Karakteristike	Metode ispitivanja	Vrednost
Viskozna gradacija		SAE 5W-30

**Rok trajanja: 60 meseci od datuma punjenje naznačenog na pakovanju**

Gustina, 15°C, kg/l	ASTM D4052	0,85
Kinematička viskoznost, 40°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	72
Kinematička viskoznost, 100°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	12,2
Indeks viskoznosti	ASTM D2270	165
Tačka tečenja, °C	ASTM D5950	-36
Tačka paljenja COC, °C	ASTM D92	235 min

Informacije navedene u tipičnim karakteristikama ne predstavljaju specifikaciju, ali su pokazatelji na osnovu trenutne proizvodnje i podležu dozvoljenim tolerancijama u proizvodnji. Zadržano je pravo na unošenje izmena. Ova brošura zamenjuje sva prethodna izdanja i informacije sadržane u njima.

Odricanje odgovornosti Chevron ne prihvata nikakvu odgovornost za bilo kakav gubitak ili oštećenje do kojeg dođe usled korišćenja ovog proizvoda za bilo koju drugu primenu osim primena koje su konkretno navedene u tehničkom listu proizvoda (PDS).

Zdravlje, bezbednost, skladištenje i životna sredina Na osnovu trenutno dostupnih informacija, ne očekuje se da ovaj proizvod ima negativne efekte na zdravlje kada se koristi za primenu za koju je namenjen u skladu sa preporukama navedenim u bezbednosnom listu. Bezbednosni list se može dobiti na zahtev preko lokalnog distributera ili putem interneta. Ovaj proizvod se ne sme koristiti u druge svrhe osim za primenu kojoj je namenjen. Prilikom odlaganja korišćenog proizvoda, vodite računa o zaštiti životne sredine i poštovanju lokalne zakonske regulative.

**A Chevron company product**