

## HIGHTEC MULTI FORMULA SAE 5W-40

Мултифункционално високоефективно моторно масло от клас на вискозитет SAE 5W-40.

### Описание

HIGHTEC MULTI FORMULA SAE 5W-40 е високоефективно моторно масло, произведено на основата на синтетично масло HC и специални добавки с широк диапазон на използване. Специално разработено за модерни леки автомобили с/без удължение на интервалите за техническо обслужване и със системи за неутрализиране на отработените газове.

### Приложение

HIGHTEC MULTI FORMULA SAE 5W-40 е разработено специално в съответствие с изискванията за модерните бензинови и дизелови автомобили. То изпълнява изискванията на много производители на автомобили и едновременно на ACEA C3 към така наречените продукти Low-Ash (с ниско съдържание на пепел). Съгласно предписанията на производителите, то се използва както в автомобили със системи за неутрализиране на отработените газове (DPF = филтър за твърди частици), в двигатели VW помпа-дюза (PD), така и в автомобили с бензинови и дизелови двигатели, с и без турбо зареждане.

### Разрешения

- MB-Freigabe 229.31/229.51
- VW 505 00/505 01

### Качествено равностойно според правото на ЕС съгласно

- ACEA C3
- API SN
- Fiat 9.55535-S2
- Ford WSS-M2C917-A
- GM dexos2
- MB 226.5
- Porsche A40
- Renault RN 0700/0710

### Освен това този продукт се препоръчва, ако се изискват следните предписания за напълване

- API CF
- BMW Longlife-04
- Fiat 9.55535-T2

### Предимства

- първокласен рационализиран продукт с мултифункционално приложение при дизелови и бензинови двигатели на различни производители
  - изпълнява изискванията на спецификация VW помпа-дюза VW 505 01
  - ниското съдържание на сулфатна пепел и минималното съдържание на фосфор и сяра щадят филтрите за твърди частици и катализаторите
  - предотвратява отлагания в двигателя. Това осигурява отлична надеждност и ниски разходи за поддръжка.
  - нисък разход на масло благодарение на много ниските загуби при изпарение
  - добри качества при студен старт и бързо омасляване на двигателя
  - може да се смесва и има съвместимост както с конвенционални, така и със синтетични моторни масла. За да се възползвате от всички предимства на продуктите на HIGHTEC MULTI FORMULA SAE 5W-40, се препоръчва цялостна смяна на маслото.



## Типични показатели

Качество	Метод	Единица	Стойност
Плътност при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.847
Кинематичен вискозитет KV 100	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	14,4
Кинематичен вискозитет KV 40	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	86
Индекс на вискозитет	ASTM D-7042	-	174
Точка на възпламеняване	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	230
Температура на течливост	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-33
CCS	ASTM D-5293	cP @ °C	5850 @ -30
Обща алкална стойност	DIN 51639-1	mgKOH/g	7,9
HTHS	ASTM D4683	mPas	3,7

Тези показатели са типични за текущото производство. Данните не съдържат гаранция на качествата или уверение за пригодност за специални случаи на приложение. Съществуващите законови изисквания и предписания, които се отнасят за боравенето с продуктите и тяхното приложение, следва да бъдат спазвани от ползвателя на нашите продукти. ROWE продуктите подлежат на постоянно усъвършенстване. Поради това ROWE си запазва правото да променя всички технически данни от тази информация за продукта по всяко време без предварително обявяване. За всички доставки са в сила нашите актуални условия за доставяне и плащане ([www.rowe-oil.com](http://www.rowe-oil.com)).

