

HIGHTEC SYNTH RS SAE 5W-40

Изцяло синтетично високоефективно моторно масло с отлични характеристики на температура/вискозитет Специално разработено за съвременни и спортни бензинови двигатели за автомобили или дизелови двигатели, с и без турбо зареждане.

Описание

HIGHTEC SYNTH RS SAE 5W-40 е високоефективно моторно масло произведено на основата на изцяло синтетични поли-алфа-олефини (PAO) с оптимизирана степен на вискозитет. От взаимодействието на изцяло синтетичните базови масла с техния естествено висок VI (индекс на вискозитет) и модерните добавки се получава високото му ниво на ефективност.

Приложение

HIGHTEC SYNTH RS SAE 5W-40 показва отлично поведение при студен старт и бързо омасляване при най-ниски температури. Същевременно с това дори и при горещо масло и при екстремни натоварвания се образува стабилен смазочен филм за сигурна защита срещу износване. HIGHTEC SYNTH RS SAE 5W-40 е разработено в съответствие с изискванията за модерните бензинови и дизелови двигатели. Препоръчва се специално при спортен стил на шофиране и пълно използване на мощността както и при неблагоприятни метеорологични условия.

Качествено равностойно според правото на ЕС съгласно

- ACEA A3/B4
- API SN
- MB 229.5
- Porsche A40
- PSA B71 2296
- VW 502 00/505 00

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

- API CF
- BMW Longlife-01

Предимства

- икономия на гориво благодарение на антифрикционните характеристики
 - сигурен студен старт и при най-ниски температури, бързо смазване на двигателя
 - сигурна целогодишна работа благодарение на отличните характеристики на вискозитет при всякаква температура и висока механична устойчивост
 - и при горещо масло и екстремни натоварвания стабилен смазочен филм и най-добра защита срещу износване
 - максимална стабилност на окисляване базирана изцяло на синтетични базови масла PAO и най-съвременни добавки
 - с отлично приложение при турбо двигатели
 - надеждно предотвратява залеждане, лакообразуване и карбонизиране на цилиндри, бутала, клапани и турбонагнетатели
 - първокласен рационализиран продукт с мултифункционално приложение при дизелови и бензинови двигатели на различни производители
 - надеждна защита от "черен шлам"
 - нисък разход на масло благодарение на много ниските загуби при изпарение
 - 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 SYNTH RS SAE 5W-40, се препоръчва цялостна смяна на маслото.



Типични показатели

Качество	Метод	Единица	Стойност
Плътност при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.849
Кинематичен вискозитет KV 100	ASTM D-7042	mm ² /s	14,7
Кинематичен вискозитет KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	91,6
Индекс на вискозитет	ASTM D-7042	-	167
Точка на възпламеняване	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	246
Температура на течливост	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-41
CCS	ASTM D-5293	cP @ °C	5450 @ -30
Обща алкална стойност	DIN 51639-1	mgKOH/g	10,3
HTHS	ASTM D4683	mPas	4,1

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).

