

HIGHTEC SYNT RSB 12FE SAE 0W-30

Високоэффективно моторно масло с понижен вискозитет, специално разработено за автомобили, които изискват масло от спецификация BMW Longlife-12 FE или ACEA C2.

Описание

HIGHTEC SYNT RSB 12FE SAE 0W-30 е разработено специално за съвременни бензинови и дизелови двигатели на леки автомобили с неутрализиране на отработените газове (филтър за твърди частици = DPF) с и без турбо зареждане. Фокусът е върху изпълнението както на спецификацията ACEA C2, така и на спецификацията на производителя BMW Longlife-12 FE. Така HIGHTEC SYNT RSB 12FE SAE 0W-30 с ниското си съдържание на сулфатна пепел и понижен вискозитет HTHS (High Temperatur High Shear) изпълнява тези строги изисквания.

Приложение

HIGHTEC SYNT RSB 12FE SAE 0W-30 щади филтъра за твърди частици благодарение на намаленото съдържание на сулфатна пепел и едновременно с това предлага изключителен потенциал за икономия на гориво благодарение на отличните антифрикционни характеристики както и намален вискозитет HTHS и нискотемпературен вискозитет. HIGHTEC SYNT RSB 12FE SAE 0W-30 съгласно предписанията на производителите се използва в автомобили с бензинови и дизелови двигатели, с и без турбонагнетател и филтър за твърди частици.

Разрешения

- BMW Longlife-12 FE
- MB-Freigabe 227.61/229.61

Качествено равностойно според правото на ЕС съгласно

- ACEA A5/B5, C2
- API SP RC/SN PLUS RC (Resource Conserving)
- ILSAC GF-5/-6A
- Ford WSS-M2C950-A

Предимства

- подходящо за най-съвременни двигатели на BMW
- благодарение на това, че е изпълнено ACEA C2, може да се използва за различни марки
- минимум 2,8% икономия на гориво (CEC L-54-T-96)
- с отлично приложение при съвременни турбо двигатели
- много добри нискотемпературни качества за оптимална защита срещу износване на двигателя при ниски външни температури
- превъзходни качества при студен старт и бързо омасляване на двигателя
- изпълнява и най-строгите предписания на BMW Longlife-12 FE по отношение на чистотата на двигателя, ефективността на горивото и износването
- максимална стабилност на окисляване благодарение на специалните синтетични базови масла HC и изцяло синтетични поли-алфа-олефини (PAO) както и съгласуваните с тях добавки
- нисък разход на масло благодарение на много ниските загуби при изпарение
- отлично поведение при неутрализиране на киселини
- ниското съдържание на сулфатна пепел и минималното съдържание на фосфор и сяра щадят филтрите за твърди частици и катализаторите
- и при горещо масло и екстремни натоварвания стабилен смазочен филм
- надеждна защита от "черен шлам"
- сигурна целогодишна работа благодарение на отличните характеристики на вискозитет при всякаква температура и висока механична устойчивост
- 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 SYNT RSB 12FE SAE 0W-30, се препоръчва цялостна смяна на маслото.



HIGHTEC SYNT RSB 12FE SAE 0W-30

Типични показатели

Качество	Метод	Единица	Стойност
Плътност при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.841
Кинематичен вискозитет KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	53,4
Кинематичен вискозитет KV 100	ASTM D-7042	mm ² /s	9,9
Индекс на вискозитет	ASTM D-7042	-	175
Точка на възпламеняване	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	234
Температура на течливост	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-39
CCS	ASTM D-5293	cP @ °C	5688 @ -35
Обща алкална стойност	DIN 51639-1	mgKOH/g	8,0
HTHS	ASTM D4683	mPas	min. 2,9

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 се 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).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms

