

HIGHTEC FORMULA GT SAE 10W-40 HC

Антифрикционно моторно масло SHPD на основата на базови синтетични масла HC. С отлично приложение за смесен автопарк с бензинови и дизелови двигатели на леки и товарни автомобили, технологични и селскостопански машини.

Описание

HIGHTEC FORMULA GT SAE 10W-40 HC е масло за супер високо ефективен дизел (SHPD), произведено на базата на синтетични масла HC. От взаимодействието на избрани базови масла и модерни добавки се получава високото му ниво на ефективност.

Приложение

HIGHTEC FORMULA GT SAE 10W-40 HC е изключително подходящо за автомобили с бензинови и дизелови двигатели, с и без турбо зареждане. Съгласно техническите спецификации на производителите се използва в смесен автопарк в двигатели на различни производители. Модерната му концепция позволява широк спектър на приложение и гарантира сигурна работа при всякакви режими на експлоатация.

Разрешения

- Deutz DQC III-18
- Mack EO-N
- MB-Freigabe 228.3
- MTU Type 2
- Renault RLD-2
- Volvo VDS-3

Качествено равностойно според правото на ЕС съгласно

- ACEA E7
- ACEA A3/B4
- API CI-4
- Cummins CES 20071/-72/-75/-76/-77/-78
- Detroit Diesel 93K215
- GLOBAL DHD-1
- JASO DH-1
- Mack EO-M PLUS
- MAN M 3275-1
- MB 229.1

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

- Iveco 18-1804 T1/T2-E7
- Allison C-4
- CAT ECF-1-a
- Fiat 9.55535-G2/D2

Предимства

- първокласен рационализиран продукт с мултифункционално приложение при дизелови и бензинови двигатели на различни марки
- подходящо както за леки, така и за товарни автомобили с промишлено предназначение, селскостопански и строителни машини.
- обединява спецификациите на европейски, американски и японски производители
- с отлично приложение при турбо двигатели
- надеждно предотвратява залепване, лакообразуване и карбонизиране на цилиндри, бутала, клапани и турбонагнетатели
- сигурна целогодишна работа благодарение на отличните характеристики на вискозитет при всяка температура и висока механична устойчивост
- и при горещо масло и екстремни натоварвания стабилен смазочен филм
- много нисък разход на масло
- висока защита от окисляване благодарение на избраните синтетични масла HC и специалните добавки
- надеждна защита от "черен шлам"
- отлично функциониране на хидрокомпенсатори (хидравлично регулиране на клапанната хлабина)
- 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 FORMULA GT SAE 10W-40 HC, се препоръчва цялостна смяна на маслото.



Типични показатели

Качество	Метод	Единица	Стойност
Плътност при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0,862
Кинематичен вискозитет KV 100	ASTM D-7042	mm ² /s	14,2
Кинематичен вискозитет KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	92,0
Индекс на вискозитет	ASTM D-7042	-	158
Точка на възпламеняване	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	240
Температура на течливост	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-36
CCS	ASTM D-5293	cP @ °C	5600 @ -25
Обща алкална стойност	DIN 51639-1	mgKOH/g	10,1
HTHS	ASTM D4683	mPas	4,1
Киселинна стойност	mgKOH/g	-	< 1
Сулфатна пепел	ASTM D874	Тегловен %	≤ 1,5

Тези показатели са типични за текущото производство. Данните не съдържат гаранция на качествата или уверение за пригодност за специални случаи на приложение. Съществуващи 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).

