

HIGHTEC TOPGEAR SYNTH E SAE 75W

Изцяло синтетично високоефективно трансмисионно масло за електрически задвижвания с отделен кръг на маслото и клас на ефективност API GL-4/5.

Описание

HIGHTEC TOPGEAR SYNTH E SAE 75W е високоефективно трансмисионно масло от клас SAE 75W. Маслото е разработено изцяло на базата на синтетични поли-алфа-олефини (PAO) в комбинация с най-модерна адитивна технология.



Приложение

HIGHTEC TOPGEAR SYNTH E SAE 75W е специално разработено масло за бързовъртящи се цилиндрични зъбни предавки. Те се срещат главно в електрически задвижвания, имат отделен кръг на маслото и предпазват оптимално системата от образуване на пяна и износване дори при много високи обороти. Поради отличните си свойства на смазване HIGHTEC TOPGEAR SYNTH E SAE 75W може да се използва и в мостови и механични предавателни кутии за автомобили, камиони, селскостопански, строителни и работни машини.

Качествено равностойно според правото на ЕС съгласно

- API GL-4 /GL-5

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

- BMW Hypoidachsöl G1
- BMW 83 22 2 295 532
- BMW 83 22 2 239 982

Предимства

- устойчивост на високи температури и окисляване благодарение на изцяло синтетичните базови масла и специалните добавки
- изключителна устойчивост на сръзване – Stay-in-Grade
- стабилен смазочен филм, дори и при много горещо масло и големи натоварвания, което означава понижено износване и по-малко шум от предавките
- отлични антипенни свойства
- оптималният нискотемпературен вискозитет осигурява подобрена превключваемост, бързо проникване на маслото и незначително износване при ниски температури
- възможност за смесване и съвместимост с конвенционални и синтетични трансмисионни масла. За да се възползвате от всички предимства на HIGHTEC TOPGEAR SYNTH E SAE 75W, се препоръчва цялостна смяна на трансмисионното масло.

Указания

- HIGHTEC TOPGEAR SYNTH E SAE 75W не е подходящо за използване в степенни автоматични скоростни кутии, в скоростни кутии DCT/DSG (с двоен съединители, работещ в маслена баня) или CVT (С безстепенна автоматика).



Типични показатели

Качество	Метод	Единица	Стойност
Плътност при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.84
Кинематичен вискозитет KV 100	ASTM D-7042	mm ² /s	5,3
Кинематичен вискозитет KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	24,3
Индекс на вискозитет	ASTM D-7042	-	160
Точка на възпламеняване	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	220
Температура на течливост	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-48
Способност за разпенване при 24°C	ASTM D 892	ml/ml	0/0
Способност за разпенване при 93,5°C	ASTM D 892	ml/ml	15/0
Способност за разпенване при 24°C към 93,5°C	ASTM D 892	ml/ml	0/0
Индекс устойчивост на срез	KRL 20h	-	1.5%

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).

