

## HIGHTEC TOPGEAR SYNTH E SAE 75W

Полностью синтетическое высокоэффективное трансмиссионное масло для электроприводов с отдельным масляным контуром класса API GL-4/5.

### Описание

HIGHTEC TOPGEAR SYNTH E SAE 75W является высокоэффективным трансмиссионным маслом класса SAE 75W. Оно создано на основе полностью синтетических (PAO) полиальфаолефинов и улучшено современнейшими присадками.

### Применение

HIGHTEC TOPGEAR SYNTH E SAE 75W разработано специально для очень быстро вращающихся цилиндрических зубчатых передач, которые обычно применяются в электроприводах с отдельным масляным контуром, и отлично защищает систему от пенообразования и износа даже при очень большом числе оборотов. Благодаря своим превосходным смазывающим свойствам HIGHTEC TOPGEAR SYNTH E SAE 75W можно также применять в главных передачах и коробках переключения передач легковых и грузовых автомобилей, сельскохозяйственных, строительных и других рабочих машин.

### Равноценно по качеству в соответствии с законодательством ЕС

- API GL-4 /GL-5

### Кроме того рекомендуется к применению, когда соответствует

- BMW Hypoidachsöl G1
- BMW 83 22 2 295 532
- BMW 83 22 2 239 982
- MAN 342 M2
- ZF ML 05B, 07A, 21A

### Преимущества

- высокая устойчивость к воздействию высоких температур и окислению благодаря наличию в составе продукта полностью синтетических базовых масел и специальных присадок
- повышенное сопротивление сдвигу — масло стабильной вязкости
- устойчивая смазочная пленка даже при очень горячем масле и очень высоких нагрузках, благодаря чему уменьшается износ и шум передачи
- великолепные антивспенивающие свойства
- оптимальная низкотемпературная вязкость улучшает переключаемость, ускоряет промасливание и уменьшает низкотемпературный износ
- смешивается и совместимо с трансмиссионными маслами без присадок и синтетическими трансмиссионными маслами. Чтобы в полной мере реализовать преимущества HIGHTEC TOPGEAR SYNTH E SAE 75W, рекомендуется полностью заменить масло.

### Указания

HIGHTEC TOPGEAR SYNTH E SAE 75W не предназначено для применения в ступенчатых автоматических коробках передач, коробках передач с двойным сцеплением (DCT), работающим в масляной ванне, и бесступенчатых коробках передач (CVT).

## ТИПИЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Свойства	Норма	Единица измерения	Значение
Плотность при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.84
Кинематическая вязкость KV 40	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	24,3
Кинематическая вязкость KV 100	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	5,3
Индекс вязкости	ASTM D-7042	-	160
Температура вспышки	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	220
Температура застывания	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-48
Индекс стабильности к сдвигу	KRL 20h	-	1.5%
Пенообразование при 24 °C	ASTM D 892	ml/ml	0/0
Пенообразование при 93,5 °C	ASTM D 892	ml/ml	15/0
Пенообразование при 24 °C (после 93,5 °C)	ASTM D 892	ml/ml	0/0

НАСТОЯЩИЕ ЗНАЧЕНИЯ ТИПИЧНЫ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО ПРОИЗВОДСТВА. ДАННЫЕ НЕ СОДЕРЖАТ ГАРАНТИИ СВОЙСТВ ИЛИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ОСОБОГО СЛУЧАЯ ПРИМЕНЕНИЯ. ДЕЙСТВУЮЩИЕ ПРАВОВЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ И ПРЕДПИСАНИЯ, КАСАЮЩИЕСЯ ОБРАЩЕНИЯ С ПРОДУКТОМ И ЕГО ПРИМЕНЕНИЯ, ДОЛЖНЫ СОБЛЮДАТЬСЯ САМИМ ПОЛУЧАТЕЛЕМ НАШИХ ПРОДУКТОВ. ПРОДУКТЫ ROWE БЕСПРЕРЫВНО СОВЕРШЕНСТВУЮТСЯ. ПОЭТОМУ ROWE ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО, ИЗМЕНЯТЬ ЛЮБЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ В НАСТОЯЩЕЙ ИНФОРМАЦИИ О ПРОДУКТЕ В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ И БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ. ДЛЯ ВСЕХ, БЕЗ ИСКЛЮЧЕНИЯ, ПОСТАВОК ДЕЙСТВУЮТ НАШИ АКТУАЛЬНЫЕ ОБЩИЕ УСЛОВИЯ ПОСТАВОК И ПЛАТЕЖЕЙ ([www.rowe-oil.com](http://www.rowe-oil.com)).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH  
Langgewann 101, D-67547 Worms



Какое масло подходит для вашего транспортного средства? Мы поможем вам выбрать подходящее масло ROWE HIGHTEC.