## ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ



## **HIGHTEC ZH-M SYNT**

Высокопроизводительная специальная гидравлическая жидкость с отличными низкотемпературными характеристиками на основе синтетических базовых масел.

#### Описание

HIGHTEC ZH-M SYNT представляет собой высококачественное специальное гидравлическое масло с оптимизированными низкотемпературными характеристиками. Оно изготовлено на основе современнейших присадок и отборных синтетических базовых масел. Разработано специально для применения в центральных гидросистемах, подвергающихся высоким нагрузкам.

#### Применение

Продукт HIGHTEC ZH-M SYNT специально разработан для использования в подвергающихся высоким нагрузкам центральных гидросистемах, рулевых управлениях с сервоприводом, механизмах крыш и амортизаторах. Его отличные температурно-вязкостные свойства обеспечивают надежную эксплуатацию при постоянных высоких температурах, а также чувствительное реагирование при очень низких температурах.

### Равноценно по качеству в соответствии с законодательством EC

- DIN 51524 Teil 3
- ISO 7308

## Кроме того рекомендуется к применению, когда соответствует

- BMW
- Chrysler/Dodge/Jeep MS-11655
- MAN M 3289
- MB 345.0
- Ford WSS-M2C204-A/A2
- Hyundai/Kia PSF-4
- Opel 19 40 715/766
- Porsche 000.043.203.33/000.043.206.56
- Volvo 1161529/30741424
- VW TL 52 146 (G002 000/G004 000)
- ZF TE-ML 02K

## Преимущества

- Превосходные температурно-вязкостные характеристики и высокая устойчивость к сдвигу
- Чувствительное реагирование при экстремально низких температурах
- Высокая степень устойчивости к старению и окислению благодаря использованию специальных синтетических базовых масел
- Наилучшая защита от износа даже при постоянных высоких температурах для обеспечения надежной эксплуатации и продолжительного срока службы
- Минимизация склонности к образованию пены
- Надежная защита от коррозии, износа, засорения шламом и слипаний
- Нейтральность по отношению к материалам, из которых изготавливаются уплотнения
- Возможность смешивания и совместимость с другими маслами для центральных гидросистем той же самой спецификации. Однако для того чтобы воспользоваться всеми преимуществами HIGHTEC ZH-M SYNT, настоятельно рекомендуется провести полную замену масла.

### Указания

HIGHTEC ZH-M SYNT нельзя смешивать с жидкостями на основе гликоля или силикона (например, тормозные жидкости DOT 3/4/5.1 или DOT 5).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH Langgewann 101, D-67547 Worms



# ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ



## **HIGHTEC ZH-M SYNT**

### ТИПИЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Свойства	Норма	Единица измерения	Значение
Плотность при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.826
Цвет	visuell	-	grün / green
Кинематическая вязкость KV 40	ASTM D-7042	mm²/s	21,6
Кинематическая вязкость KV 100	ASTM D-7042	mm²/s	6,7
Индекс вязкости	ASTM D-7042	-	305
Температура вспышки	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	162
Температура застывания	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-50

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).

