

## HIGHTEC NATSYNC® GS 68

Экологически безвредное высокопроизводительное промышленное трансмиссионное масло с ярко выраженным потенциалом экономии энергии.

Экономный и экологически безопасный продукт. Извлекайте двойную выгоду и используйте высокие технологии с чистой совестью благодаря HIGHTECH MIT GUTEM GEWISSEN®

### Описание

HIGHTEC NATSYNC® GS 68 GS изготовлено на основе отборных масел с высоким содержанием олеиновой кислоты. Оно значительно превосходит трансмиссионные масла на основе минеральных или синтетических масел с точки зрения смазочных свойств, уменьшения износа и зависимости вязкости масла от давления. HIGHTEC NATSYNC® GS 68 GS позволяет значительно снизить эксплуатационную температуру. Абсолютная устойчивость к сдвигу. Не содержит золу, металлы, хлор и ПХБ.



### Применение

Продукт HIGHTEC NATSYNC® GS 68 GS оптимизирован для промышленных применений в помещениях, а также отлично подходит для закрытых промышленных редукторов, таких как конические и червячные редукторы или муфты передачи. Технология олеиновых масел гарантирует беспрепятственное использование в подшипниках качения и скольжения. HIGHTEC NATSYNC® GS 68 GS используется также в других отраслях, например гидроустановках, где требуется вязкое высокоэффективное масло.

Благодаря сертификации в качестве смазки категории H1 HIGHTEC NATSYNC® GS 68 GS также идеально подходит для применения в производстве продуктов питания.

### Допуски

- Arburg
- H1 (InS Registered No:1796645)

### Преимущества

- экономичная
- высокий индекс естественной вязкости на весь срок службы
- снижение рабочей температуры
- расширенный срок эксплуатации
- легкое биологическое разложение OECD 301B ~60%:
- доля CO2 нейтральных базовых масел > 80%
- экологична, устойчивая защита окружающей среды

### Рекомендация

HIGHTEC NATSYNC® GS 68 GS может использоваться везде, где уже используются масла следующих классов: CLP 46, CLP 68, HLP46, HLP 68, HLP 100, HVLP 68, HEES 68

### Примечания

- Специально для использования в сфере производства продуктов питания.
- Разработано для промышленного использования в помещении при температуре от 0 °C.
- Перед переходом на NatSync®GS следует промыть редуктор.

ROWE MINERALÖLWERK GMBH  
Langgewann 101, D-67547 Worms



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

## Основные характеристики

Характеристика	Метод	Единица	Значение
Плотность при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.93
Кинематическая вязкость KV 100	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	>13
Кинематическая вязкость KV 40	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	>73
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	180
Температура вспышки	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	220
Биоразлагаемость	OECD 301 B	%	>60
Доля возобновляемого сырья		%	>50

Эти характеристики являются типичными для текущего производства. Данные не являются гарантией наличия определенных свойств или пригодности для конкретной области применения. Ответственность за соблюдение действующих положений законодательства и нормативных документов, регламентирующих использование продукции, возлагается на получателя наших продуктов. Компания ROWE постоянно совершенствует свою продукцию. Поэтому компания ROWE сохраняет за собой право в любое время и без предварительного уведомления вносить изменения в технические характеристики, приведенные в данной информации о продукте. На все поставки распространяется действие наших актуальных Общих условий 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.