

## HIGHTEC SUNLUB® ULTRAINDUSTRY 46

Экологически безвредное высокопроизводительное промышленное гидравлическое 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 SUNLUB® ULTRAINDUSTRY 46 отличается оптимальными антифрикционными свойствами. Устойчивые и естественные свойства базовых масел с точки зрения смазочных характеристик, снижения износа и стабильности давления значительно превосходят свойства базовых масел на минеральной основе. HIGHTEC SUNLUB® ULTRAINDUSTRY 46 позволяет увеличить интервалы между заменами масла и обладает отличными устойчивыми всесезонными характеристиками.



### Применение

Продукт HIGHTEC SUNLUB® ULTRAINDUSTRY 46 был разработан для промышленных гидроустановок, подвергающихся высоким механическим и термическим нагрузкам, например машины для литья под давлением, прессы, экструзионные машины или другие металлообрабатывающие станки. Благодаря сертификации в качестве смазки категории H1 HIGHTEC SUNLUB® ULTRAINDUSTRY 46 идеально подходит для применения в производстве продуктов питания и пищевых упаковок.

### Допуски

- Alpla-Soplar
- Engel

**Имеет равноценное качество в соответствии с законодательством ЕС согласно**

- ISO 15380 HETG

**Кроме того, этот продукт рекомендуется, если требуется соблюдение следующих предписаний по заливке:**

- AMF
- Demag-Sumitomo
- Dr. Boy
- Klöckner-Desma
- KraussMaffay
- Lauffer Pressen
- Wittmann-Battenfeld

### Преимущества

- Экономичность
- Высокий естественный коэффициент вязкости на протяжении всего срока службы
- 100 % устойчивость к сдвигу
- Увеличение срока службы
- Отличная естественная устойчивая защита от износа
- Экологически безвредное средство
- Способность к легкому биологическому разложению
- Углеродно-нейтральное базовое масло
- Продолжительная защита окружающей среды

### Рекомендация

HIGHTEC SUNLUB® ULTRAINDUSTRY 46 может использоваться везде, где уже используются масла следующих классов: HLP 32, HLP 46, HLP 68, HVLP 46, HEES 46

### Примечания

- Специально для использования в сфере производства продуктов питания
- Разработано для промышленного использования в помещении при температуре от 0 °C. Перед переходом на HIGHTEC SUNLUB® ULTRAINDUSTRY 46 следует промыть гидравлическую систему и бак. Храните продукт в сухом месте, не допуская замерзания.

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	0.9215
Кинематическая вязкость KV 100	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	9,6
Кинематическая вязкость KV 40	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	46,0
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	> 190
Температура вспышки	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	> 200
Биоразлагаемость	OECD 301 B	%	>60

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.