

## HIGHTEC SUNLUB® CUT 22

Экологическое безопасное не смешиваемое с водой масло для металлообработки. Устойчивая и не содержащая хлор альтернатива высоколегированным маслам для металлообработки. Экономный и экологически безопасный продукт. Извлекайте двойную выгоду и используйте высокие технологии с чистой совестью благодаря HIGHTECH MIT GUTEM GEWISSEN®

### Описание

Пакеты присадок (hersteller) SUNLUB® предназначены для обработки высокопрочных материалов. Значительно более высокие смазочные свойства, обеспечиваемые технологией применения высокоолеиновых масел, в сочетании с новейшей технологией присадок позволяют использовать этот продукт как для цветных металлов, так и высоколегированных сортов стали и алюминия.



### Применение

(hersteller) SUNLUB® Cut отлично подходит для проведения таких работ, как протяжка, нарезка резьбы, автоматическое производство болтов, зубофрезерование, сверление, фрезерование, резка, а также для использования в токарных станках и револьверных токарных станках для сортов стали, цветных металлов и чугуна, тяжело поддающихся обработке резанием. Кроме того, технология применения высокоолеиновых масел позволяет проводить обработку алюминия и магния.

### Преимущества

- Технология на основе масла с высоким содержанием олеиновой кислоты
- Увеличение срока службы режущих инструментов
- Оптимальная чистота обработки поверхностей
- Высокая точка воспламенения
- Низкая испаряемость
- Экологически безвредное средство
- Способность к легкому биологическому разложению
- Углеродно-нейтральное базовое масло
- Продолжительная защита окружающей среды

### Рекомендация

Специально для использования в сфере производства продуктов питания

### Примечания

- Перед переходом на (hersteller) SUNLUB® Cut следует промыть масляный контур и бак. Храните продукт в сухом месте, не допуская замерзания.



## Основные характеристики

| Характеристика                | Метод                       | Единица            | Значение |
|-------------------------------|-----------------------------|--------------------|----------|
| Плотность при 15 °С           | ASTM D-7042                 | g/ml               | 0.92     |
| Кинематическая вязкость KV 40 | ASTM D-7042                 | mm <sup>2</sup> /s | 22       |
| Индекс вязкости               | ASTM D2270                  | -                  | >170     |
| Температура вспышки           | ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592 | °С                 | 210      |
| Биоразлагаемость              | OECD 301 B                  | %                  | >60      |
| Доля возобновляемого сырья    |                             | %                  | >50      |
| Сваривающая нагрузка VKA      | DIN 51 350/4                | N                  | 2400     |
| Тест Бруггера                 | DIN 51 347 / 2              | N/mm <sup>2</sup>  | 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)).

