

## HIGHTEC SUNLUB® GRIND 7 ECO

Несмесима с вода охлаждаща смазка за шлифование. Наградена с екологичния знак на ЕС.

### Описание

HIGHTEC SUNLUB® GRIND 7 ECO е високопроизводителна смазочно-охлаждаща течност за процеси на шлифование при високи скорости и, в сравнение с типичните масла за шлифование, се отличава с изключително ниска степен на изпаряване и разпръскване, както и с изключително ниска склонност към образуване на пяна. Благодарение на ниската си вискозитет HIGHTEC SUNLUB® GRIND 7 ECO притежава изключително добри промивни и охлаждащи свойства.



### Приложение

Шлифование на канали с диамантени дискове за твърди метали, шлифование с CBN- и корундови дискове за HSS и твърди метални материали.

### Разрешения

- EU Ecolabel NL/027/011

### Предимства

- Награден с екологичния знак на ЕС „ECOLABEL“
- много добра способност за измиване и охлаждане
- Много висока абразивна способност
- Минимизиране на измиването на кобалт при шлифование на твърди метали
- Изключителна устойчивост на стареене
- с ниско ниво на мъгла
- без ароматни съединения



## Типични показатели

| Качество                                     | Метод                       | Единица            | Стойност |
|----------------------------------------------|-----------------------------|--------------------|----------|
| Плътност при 15 °C                           | ASTM D-7042                 | g/ml               | 0.861    |
| Кинематичен вискозитет KV 100                | ASTM D-7042                 | mm <sup>2</sup> /s | 2,3      |
| Кинематичен вискозитет KV 40                 | ASTM D-7042                 | mm <sup>2</sup> /s | 6,9      |
| Индекс на вискозитет                         | ASTM D-7042                 | -                  | 182      |
| Точка на възпламеняване                      | ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592 | °C                 | 200      |
| Способност за разпенване при 24°C            | ASTM D 892                  | ml/ml              | 20/0     |
| Способност за разпенване при 93,5°C          | ASTM D 892                  | ml/ml              | 15/0     |
| Способност за разпенване при 24°C към 93,5°C | ASTM D 892                  | ml/ml              | 25/0     |
| Корозионно въздействие върху мед             | DIN 51 811                  | Grad               | 1a       |

Тези показатели са типични за текущото производство. Данните не съдържат гаранция на качествата или уверение за пригодност за специални случаи на приложение. Съществуващите законови изисквания и предписания, които се отнасят за боравенето с продуктите и тяхното приложение, следва да бъдат спазвани от ползвателя на нашите продукти. ROWE продуктите подлежат на постоянно усъвършенстване. Поради това ROWE си запазва правото да променя всички технически данни от тази информация за продукта по всяко време без предварително обявяване. За всички доставки са в сила нашите актуални условия за доставяне и плащане ([www.rowe-oil.com](http://www.rowe-oil.com)).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH  
Langgewann 101, D-67547 Worms



Are you looking for the correct oil for your vehicle?  
Scan this code for the ROWE-oilfinder.