

Q8 Handel 32

Гидравлическое масло на основе цинка с очень высоким индексом вязкости

Описание

Q8 Handel 32 - превосходное гидравлическое масло на основе цинка, которое подходит для использования в широком диапазоне температур и сфер применения. Благодаря тому, что индекс вязкости масла на основе цинка превышает 180, оно обладает исключительными свойствами текучести. Высокая стойкость к окислению обеспечивает увеличенные интервалы замены масла и срок службы смазочного материала. Масло Q8 Handel 32 используется в сложных условиях, для которых требуются масла с очень высоким индексом вязкости.

Сферы применения

Масло Q8 Handel 32 используется в любое время года, во внедорожной технике. Оно также применяется в отраслях и сферах применения, для которых требуются масла с высоким индексом вязкости, например, в бумажной, сталелитейной, цементной или горнодобывающей промышленности.

Преимущества

- Сокращение времени простоя и повышение эффективности обслуживания
- Технология с содержанием цинка
- Исключительно высокий индекс вязкости
- Оптимальное отделение воздуха
- Превосходная стойкость к окислению масла
- Исключительно хорошо подходит для использования в любое время года
- Оптимальное отделение воды

Спецификации и разрешения

| | | | |
|-----------------------|----------------|-------------------------|--------------|
| Bosch Rexroth | RE 90220 notes | ISO | 11158 HV |
| DIN | 51524-3 HVL P | Swedish Standard | SS 155434 AV |
| Eaton Brochure | 03-401-2010 | | |

Свойства

| | Способ | Единица | Типичные |
|---|-----------|--------------------|-----------------|
| Класс вязкости по ISO | - | - | 32 |
| Плотность, 15 °C | D 4052 | g/ml | 0,872 |
| Плотность, 20 °C | D 4052 | g/ml | 0,863 |
| Цвет | D 1500 | - | L 1.0 |
| Кинематический коэффициент вязкости, 40 °C | D 445 | mm ² /s | 32 |
| Кинематический коэффициент вязкости, 100 °C | D 445 | mm ² /s | 7 |
| Вязкотемпературный показатель | D 2270 | - | 180 |
| Точка потери текучести | D 97 | °C | -42 |
| Температура воспламенения, СОС | D 92 | °C | 190 |
| Эмульсия, дистиллированная вода, 54,4 °C | D 1401 | - | 40-40-0(15 min) |
| Пена, продувка 5 мин, послед. 1-2-3 | D 892 | ml | 10/20/10 |
| Пена, оседание 10 мин, послед. 1-2-3 | D 892 | ml | 0/0/0 |
| Испытание на ржавление, тех. А и В, 24 ч | D 665 | - | pass |
| Медная полоса, 3 ч, 100 °C | D 130 | - | 1a |
| Испытание FZG, A/8.3/90 | DIN 51354 | load stage | 12 |

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.

Устойчивое развитие

Углеродный след продукта (PCF), от сырья до выхода из производства (на современном предприятии Q8Oils в Бельгии), для Q8 Handel 32 составляет **1.35 kg CO₂eq / kg**.

Пожалуйста, свяжитесь с Q8Oils, чтобы узнать больше о положительном воздействии на окружающую среду, "положительном следе", этого продукта.

To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.

Для получения дополнительной информации перейдите по ссылке



**we
take
care**