

## Q8 Goya 460

Olej do przekładni przemysłowych o standardowej wydajności

### Opis

Q8 Goya 460 to zaawansowany olej mineralny, który spełnia aktualne normy dla olejów przekładniowych i zapewnia wysoką wydajność przemysłową. Jego stabilność oksydacyjna i termiczna gwarantuje długą żywotność oleju. Q8 Goya 460 zapewnia optymalną ochronę przed zużyciem i korozją w każdych warunkach oraz minimalny czas przestoju dzięki wysokiej nośności.

### Zastosowania

Q8 Goya 460 jest stosowany w średnio i wysokoobciążonych przekładniach przemysłowych, w papierniach i stalowniach, cementowniach i górnictwie, wytłaczaniu i wtryskiwaniu tworzyw sztucznych, aeratorach i mieszadłach. Stosowany jest również w zastosowaniach nie związanych z przekładniami, w tym w sprzęgłach wałów, śrubach oraz średnio i wysokoobciążonych łożyskach ślizgowych i tocznych (wolno i średnioobrotowych).

### Korzyści

- Minimalizacja przestojów, co prowadzi do większej wydajności serwisu
- Zaawansowane właściwości przeciwzużyciowe
- Zaawansowana ochrona przed korozją
- Wysoka odporność na degradację oleju

### Specyfikacje i aprobaty

|           |               |         |                               |
|-----------|---------------|---------|-------------------------------|
| ANSI/AGMA | 9005-E02 7 EP | Danieli | Standard 0.000.001-R15 (2023) |
| ANSI/AGMA | 9005-F16      | ISO     | 12925-1 CKC-CKD               |
| DIN       | 51517-3 CLP   |         |                               |

### Właściwości

|                                                 | Metoda    | Jednostka          | Typowy   |
|-------------------------------------------------|-----------|--------------------|----------|
| Klasa lepkości ISO                              | -         | -                  | 460      |
| Barwa                                           | D 1500    | -                  | 3        |
| Gęstość, 20 °C                                  | D 4052    | g/ml               | 0,899    |
| Gęstość, 15 °C                                  | D 4052    | g/ml               | 0,903    |
| Lepkość kinematyczna, 40 °C                     | D 445     | mm <sup>2</sup> /s | 460      |
| Lepkość kinematyczna, 100 °C                    | D 445     | mm <sup>2</sup> /s | 31,8     |
| Wskaźnik lepkości                               | D 2270    | -                  | 100      |
| Temperatura krzepnięcia                         | D 97      | °C                 | -12      |
| Temperatura zapłonu, COC                        | D 92      | °C                 | 246      |
| Pienienie, 5 min rozdmuchiwanie, kolejno. 1-2-3 | D 892     | ml                 | 10/20/10 |
| Pienienie, 10 min osiadania, nast. 1-2-3        | D 892     | ml                 | 0/0/0    |
| Test na rdzę, Proc. A i B, 24 godz.             | D 665     | -                  | pass     |
| Płytką miedzianą, 3 h, 100 °C                   | D 130     | -                  | 1        |
| Test czterokulowy, obciążenie spoiny            | IP 239    | N                  | 4000     |
| Timken, OK Obciążenie                           | D 2782    | N                  | 267      |
| Badanie 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.

### Uwagi

Mieszalny i kompatybilny z mineralnymi olejami przekładniowymi na bazie PAO.

## Zrównoważony rozwój

Węglowy ślad węglowy produktu (PCF), od miejsca produkcji do bramki (nowoczesny zakład Q8Oils w Belgii), produktu Q8 Goya 460 wynosi **1.23** kg CO<sub>2</sub>eq / kg.

Skontaktuj się z Q8Oils, aby dowiedzieć się więcej o pozytywnym wpływie tego produktu na środowisko.

Więcej informacji można znaleźć tutaj



**we  
take  
care**