

## Q8 Heller 32

Verbeterde hydraulische olie op zinkbasis met hoge viscositeitsindex

### Omschrijving

Q8 Heller 32 is geschikt voor uiteenlopende toepassingen en temperaturen. De hoge viscositeitsindex van >150 overtreft de industriële norm en resulteert in een olie met voortreffelijke vloeieigenschappen. Dankzij de goede oxidatiestabiliteit zijn de olieversingsintervallen en de levensduur aanzienlijk langer. Q8 Heller 32 wordt gebruikt bij intensieve toepassingen die oliën met heel hoge viscositeitsindex vereisen.

### Toepassingen

Q8 Heller 32 is geschikt voor toepassingen in elk seizoen, zoals off-highway toepassingen. Ze wordt ook gebruikt in industrieën en toepassingen die oliën met hoge viscositeitsindex vereisen, zoals papier-, staal- en cementfabrieken en de mijnindustrie.

### Voordelen

- Langer olieversingsinterval voor een langere levensduur
- Voortreffelijke oxidatiestabiliteit
- Goed geschikt voor uiteenlopende temperaturen
- Uitstekend hoge viscositeitsindex
- Minder stilstandtijd en verbeterde onderhoudsefficiëntie
- Goede bescherming tegen slijtage
- Optimale waterafscheiding

### Specificaties & goedkeuringen

|                      |                |                       |             |
|----------------------|----------------|-----------------------|-------------|
| <b>AFNOR</b>         | 48-603 HV      | <b>Eaton Brochure</b> | 03-401-2010 |
| <b>Bosch Rexroth</b> | RE 90220 notes | <b>ISO</b>            | 11158 HV    |
| <b>DIN</b>           | 51524-3 HVLP   |                       |             |

### Eigenschappen

|                                      | Methode | Eenheid | Eigenschappen |
|--------------------------------------|---------|---------|---------------|
| ISO viscositeitsklasse               | -       | -       | 32            |
| Kleur                                | D 1500  | -       | L1            |
| Dichtheid, 15 °C                     | D 4052  | g/ml    | 0,852         |
| Dichtheid, 20 °C                     | D 4052  | g/ml    | 0,848         |
| Kinematische viscositeit, 40 °C      | D 445   | mm²/s   | 32            |
| Kinematische viscositeit, 100 °C     | D 445   | mm²/s   | 6,4           |
| Viscositeitsindex                    | D 2270  | -       | 155           |
| Stolpunt                             | D 97    | °C      | -36           |
| Vlampunt, COC                        | D 92    | °C      | 205           |
| Emulsie, gedest. water, 54.4 °C      | D 1401  | -       | 40-40-0(10)   |
| Schuim, 5 min blazen, seq, 1/2/3     | D 892   | ml      | 10/20/10      |
| Schuim, 10 min uitzakken, seq, 1/2/3 | D 892   | ml      | 0/0/0         |
| Antiroesttest, proc. A en B, 24u     | D 665   | -       | pass          |
| Koper strip, 3 h, 100 °C             | D 130   | -       | 1             |

Bovenstaande cijfers zijn geen specificatie. Het zijn typische cijfers verkregen binnen productietoleranties.

## Duurzaamheid

De Carbon Footprint (PCF) van het product, van cradle-to-gate (Q8Oils blending plant Antwerpen), van Q8 Heller 32 is **0.88** kg CO<sub>2</sub>eq / kg.

Neem contact op met Q8Oils voor meer informatie over de positieve invloed op het milieu, de handafdruk, van dit product.

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.

Voor meer informatie raadpleeg deze pagina



**we  
take  
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT  
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:  
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

