

## Q8 Haydn 22

Verbeterde hydraulische olie op zinkbasis

### Omschrijving

Q8 Haydn 22 bestaat uit additieftechnologie op zinkbasis. Deze olie wordt gebruikt in verschillende operationele en industriële toepassingen. Q8 Haydn 22 biedt een optimale thermische en oxidatiestabiliteit en een lange levensduur.

### Toepassingen

Q8 Haydn 22 is geschikt voor elk soort systeem, algemene industriële hydraulische toepassingen en andere industriële toepassingen (laagbelaste tandwielen, pompen, compressoren, lagers). Q8 Haydn 22 wordt ook gebruikt in de pneumatiek (toepassingen met spindelolie en lagers) en bij centrale machinesmering (niet in tandwielen, pompen, compressoren)..

### Voordelen

- Minder producten nodig dankzij veelzijdige toepassingen voor smeermiddelen
- Goed geschikt voor diverse activiteiten
- Voortreffelijke oxidatiestabiliteit
- Verbeterde slijtageweerstand

### Specificaties & goedkeuringen

|                      |                |                       |                               |
|----------------------|----------------|-----------------------|-------------------------------|
| <b>AFNOR</b>         | NF E 48-603 HM | <b>Danieli</b>        | Standard 0.000.001-R15 (2023) |
| <b>Bosch Rexroth</b> | RE 90220 notes | <b>Eaton Brochure</b> | 03-401-2010                   |
| <b>DIN</b>           | 51524-2 HLP    | <b>ISO</b>            | 11158 HM                      |

### Eigenschappen

|                                      | Methode | Eenheid | Eigenschappen |
|--------------------------------------|---------|---------|---------------|
| ISO viscositeitsklasse               | -       | -       | 22            |
| Kleur                                | D 1500  | -       | L 1           |
| Dichtheid, 15 °C                     | D 4052  | g/ml    | 0,868         |
| Dichtheid, 20 °C                     | D 4052  | g/ml    | 0,866         |
| Kinematische viscositeit, 40 °C      | D 445   | mm²/s   | 22            |
| Kinematische viscositeit, 100 °C     | D 445   | mm²/s   | 4,3           |
| Viscositeitsindex                    | D 2270  | -       | 100           |
| Stolpunt                             | D 97    | °C      | -33           |
| Vlampunt, COC                        | D 92    | °C      | 200           |
| 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 Haydn 22 is **1.23** 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

