

## Q8 Haydn 10

Fortschrittliches zinkbasiertes Hydrauliköl

### Beschreibung

Q8 Haydn 10 beruht auf einer zinkbasierten Additivtechnologie. Dieses Öl findet Einsatz in betrieblichen Anwendungen jeglicher Art und in Industrieanlagen. Q8 Haydn 10 besitzt eine optimale thermische und oxidative Stabilität und eine lange Lebensdauer.

### Anwendungen

Q8 Haydn 10 eignet sich für Anlagen jeglicher Art, allgemeine industrielle Hydraulikanwendungen und andere Industriebereiche (gering belastete Getriebe, Pumpen, Kompressoren und Lager). Q8 Haydn 10 findet auch Anwendung in der Pneumatik (als Spindel- und Lageröl) und in der zentralen Maschinenschmierung (nicht in Getrieben, Pumpen und Kompressoren).

### Leistungen

- Begrenzter Produktbedarf dank der vielseitigen Anwendbarkeit der Schmierstoffe
- Überaus geeignet für verschiedene Einsatzbereiche
- Hervorragende Oxidationsbeständigkeit
- Verbesserter Schutz vor Verschleiß

### Spezifikationen & Zulassungen

|                      |                |                       |             |
|----------------------|----------------|-----------------------|-------------|
| <b>AFNOR</b>         | NF E 48-603 HM | <b>Eaton Brochure</b> | 03-401-2010 |
| <b>Bosch Rexroth</b> | RE 90220 notes | <b>ISO</b>            | 11158 HM    |
| <b>DIN</b>           | 51524-2 HLP    | <b>ISO</b>            | 19378 FD 10 |

### Eigenschaften

|   | Verfahren | Einheit            | Typische   |
|---|-----------|--------------------|------------|
| ISO Viskositätsklasse                   | -         | -                  | 10         |
| Farbe                                   | D 1500    | -                  | 0,5        |
| Dichte bei 15 °C                        | D 4052    | g/ml               | 0,864      |
| Dichte bei 20 °C                        | D 4052    | g/ml               | 0,842      |
| Kinematische Viskosität, 40 °C          | D 445     | mm <sup>2</sup> /s | 10         |
| Kinematische Viskosität, 100 °C         | D 445     | mm <sup>2</sup> /s | 2,7        |
| Viskositätsindex                        | D 2270    | -                  | 100        |
| Pour Point                              | D 97      | °C                 | -33        |
| Flammpunkt, COC                         | D 92      | °C                 | 165        |
| Emulsion, destilliertes Wasser, 54,4 °C | D 1401    | -                  | 40-40-0(5) |
| Schaumneigung nach 5 min                | D 892     | ml                 | 50/30/50   |
| Schaumneigung nach 10 min               | D 892     | ml                 | 0/0/0      |
| Rostprüfung, Proz. A und B, 24 Std.     | D 665     | -                  | pass       |
| Kupferkorrosion, 3 Std., 100 °C         | D 130     | -                  | 1          |

Die obigen Zahlen sind keine Spezifikation. Es handelt sich um typische Zahlen, die innerhalb der Produktionstoleranzen erhalten werden.

## Nachhaltigkeit

Der Kohlenstoff-Fußabdruck (PCF) des Produkts Q8 Haydn 10 von der Entstehung bis zur Auslieferung (Q8Oils hochmoderne Anlage in Belgien) beträgt **1.23** kg CO<sub>2</sub>eq / kg.  
Bitte wenden Sie sich an Q8Oils, um mehr über die positiven Auswirkungen dieses Produkts auf die Umwelt, den Handabdruck, zu erfahren.  
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.  
Weitere Informationen finden Sie hier



**we  
take  
care**