

## Q8 Rossini HMG 68

Onovertroffen synthetische hydraulische vloeistof voor de voedingsindustrie

### Omschrijving

De onovertroffen Q8 Rossini HMG 68 is perfect geschikt voor de voedingsindustrie waar vloeistoffen in contact kunnen komen met voedsel. Dankzij de verbeterde filterbaarheid en waterafscheiding is de olie betrouwbaar voor delicate hydraulische servosystemen die een zuivere werkomgeving vereisen. Q8 Rossini HMG 68 heeft een uitzonderlijke thermische en oxidatiestabiliteit, wat leidt tot een langere levensduur van het smeermiddel.

### Toepassingen

Deze olie wordt gebruikt in toepassingen waarbij NSF-H1-smeermiddelen zijn vereist. Q8 Rossini HMG 68 is perfect geschikt voor de hydraulische systemen in de farmaceutische en voedingsindustrie, zoals de productie en verpakking van drank.

### Voordelen

- Beperkte impact op het milieu
- Veilig voor de voedingsindustrie
- Vrij van gevaarlijke componenten
- Beperkt de stilstandtijd wat leidt tot hogere onderhoudsefficiëntie
- Uitstekende synthetische olie
- Buitengewoon geschikt voor uiteenlopende temperaturen

### Specificaties & goedkeuringen

|     |              |     |       |
|-----|--------------|-----|-------|
| DIN | 51524-3 HVLP | ISO | 21469 |
| ISO | 11158 HV     |     |       |

### Eigenschappen

|                                  | Methode | Eenheid            | Eigenschappen |
|----------------------------------|---------|--------------------|---------------|
| ISO viscositeitsklasse           | -       | -                  | 68            |
| Kleur                            | D 1500  | -                  | L 0,5         |
| Dichtheid, 15 °C                 | D 4052  | g/ml               | 0,838         |
| Dichtheid, 20 °C                 | D 4052  | g/ml               | 0,832         |
| Kinematische viscositeit, 40 °C  | D 445   | mm <sup>2</sup> /s | 68            |
| Kinematische viscositeit, 100 °C | D 445   | mm <sup>2</sup> /s | 10,4          |
| Viscositeitsindex                | D 2270  | -                  | 140           |
| Stolpunt                         | D 97    | °C                 | -48           |
| Vlampunt, COC                    | D 92    | °C                 | 265           |
| 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.