

## Q8 Strauss 68

Hoogwaardige gascompressorolie

### Omschrijving

Q8 Strauss 68 is een hoogwaardige compressorolie op basis van geselecteerde premium basisoliën. Dit product is ontworpen binnen het 'schone technologie'-programma van Q8Oils en garandeert onovertroffen compressorzuiverheid en een lange levensduur van de olie. Het voldoet aan de uitdagingen van synthesesegascompressie, zelfs bij zware toepassingen.

### Toepassingen

Synthesegascompressoren, vooral voor de ammoniak- en methanolproductie

#### Kenmerken

Veiligheid

#### Voordelen

Op maat van de specifieke behoeften van uw toepassing voor een veilige en betrouwbare werking

Lagere werkingskosten

Verbeterde technologie

Volledig compatibel met minerale oliën en vaak gebruikte elastomeren/plastics bij compressoren

### Specificaties & goedkeuringen

DIN 51515-1 L-TD

### Eigenschappen

|                                      | Methode | Eenheid  | Eigenschappen |
|--------------------------------------|---------|----------|---------------|
| Dichtheid, 15 °C                     | D 4052  | g/ml     | 0,88          |
| ISO viscositeitsklasse               | -       | -        | 68            |
| Kinematische viscositeit, 40 °C      | D 445   | mm²/s    | 68.0          |
| Kinematische viscositeit, 100 °C     | D 445   | mm²/s    | 8.66          |
| Viscositeitsindex                    | D 2270  | -        | 98            |
| Zuurgetal TAN                        | D 974   | mg KOH/g | 0.03          |
| Stolpunt                             | D 97    | °C       | -12           |
| Vlampunt, COC                        | D 92    | °C       | 240           |
| Kleur                                | D 1500  | -        | L 1.0         |
| Schuim, 10 min uitzakken, seq, 1/2/3 | D 892   | ml       | 0/0/0         |
| Schuim, 5 min blazen, seq, 1/2/3     | D 892   | ml       | 10/20/10      |
| 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.

### Opmerkingen

Q8 Strauss voorkomt compatibiliteitsproblemen die zich doorgaans voordoen als standaard turbineolie wordt gebruikt om synthesesegascompressoren te smeren.

## Duurzaamheid

De Carbon Footprint (PCF) van het product, van cradle-to-gate (Q8Oils blending plant Antwerpen), van Q8 Strauss 68 is **1.21** 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

