

Q8 Strauss 46

Hoogwaardige gascompressorolie

Omschrijving

Q8 Strauss 46 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 synthesegascompressie, 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 | - | - | 46 |
| Kinematische viscositeit, 40 °C | D 445 | mm ² /s | 46.0 |
| Kinematische viscositeit, 100 °C | D 445 | mm ² /s | 6.8 |
| Viscositeitsindex | D 2270 | - | 100 |
| Zuurgetal TAN | D 974 | mg KOH/g | 0.03 |
| Stolpunt | D 97 | °C | -12 |
| Vlampunt, COC | D 92 | °C | 220 |
| Kleur | D 1500 | - | L 1.0 |
| 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.

Opmerkingen

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