

Q8 Verne 46

Vuurbestendige vloeistof voor EHC-systemen van turbines

Omschrijving

Q8 Verne is een ISO HFDR vuurbestendige hydraulische vloeistof op basis van kwalitatief hoogstaande triarylfosfaten. Dit product wordt aanbevolen voor elektrohydraulische regelsystemen (EHC) van turbines.

Toepassingen

Vuurbestendige hydraulische vloeistof voor EHC-systemen van turbines

Kenmerken

Verbeterde technologie

Voordelen

Een onovertroffen, intrinsiek brandwerend product

Onovertroffen kwaliteit overtreft de vereisten van fabrikanten van grote gas- en stoomturbines

Uitzonderlijke luchtafscheiding en onovertroffen filterbaarheid voor een veilige en betrouwbare werking

Specificaties & goedkeuringen

| | | | |
|-----------|-----------|---------|-------------|
| ASTM | D 4293 | ISO | 5598 HFDR |
| GE Energy | GEK 46357 | Siemens | TLV 9012 02 |
| ISO | 12922 | | |

Eigenschappen

| | Methode | Eenheid | Eigenschappen |
|----------------------------------|-------------|--------------------|---------------|
| Dichtheid, 15 °C | D 4052 | g/ml | 1,133 |
| ISO viscositeitsklasse | - | - | 46 |
| Kinematische viscositeit, 40 °C | D 445 | mm ² /s | 43.4 |
| Kinematische viscositeit, 100 °C | D 445 | mm ² /s | 5 |
| Zuurgetal TAN | D 974 | mg KOH/g | 0,01 |
| Stolpunt | D 97 | °C | -21 |
| Vlampunt, COC | D 92 | °C | 270 |
| Fire Point, COC | D 92 | °C | 356 |
| Chloor | ASTM D 6443 | % mass | < 0,0002 |
| Water gehalte | D 1123 | % | 0,03 |
| Schuimeigenschappen bij 25 °C | D 1881 | ml | 10/0 |
| Zelfontbrandingstemperatuur | - | °C | 575 |
| Kleur | Visual | - | Colourless |
| Ontluchting, 50 °C | D 3427 | min | 1 |
| Emulsie, gedest. water, 54.4 °C | D 1401 | - | 40-40-0 |

Bovenstaande cijfers zijn geen specificatie. Het zijn typische cijfers verkregen binnen productietoleranties.

Opmerkingen

Houd u altijd strikt aan de aanbevelingen van de fabrikant.