

Q8 Gluck S

Verbeterde warmteoverdrachtsolie

Omschrijving

Q8 Gluck S is een verbeterde warmteoverdrachtsolie met een uitgelezen, uiterst verfijnde paraffinebasisolie. Deze olie wordt gebruikt voor indirecte afgesloten warmteoverdrachtssystemen en zorgt voor een goede warmteoverdracht bij uiteenlopende temperaturen. De oxidatiestabiliteit en het minieme koolstofkraken geven Q8 Gluck S een lange levensduur. De koolstofafzetting wordt tot een minimum beperkt, wat een zuiverder systeem garandeert.

Toepassingen

Q8 Gluck S wordt gebruikt in afgesloten warmteoverdrachtssystemen bij bulktemperaturen van max. 330°C.

Voordelen

- Verbetert de duurzaamheid van machines dankzij specifieke eigenschappen
- Uitstekende warmteafvoer
- Voortreffelijk hittebestendig
- Hoog vlampunt
- Weinig residuvorming
- Uitstekende thermische persistentie

Specificaties & goedkeuringen

ISO 6743-12 QC

Eigenschappen

| | Methode | Eenheid | Eigenschappen |
|----------------------------------|---------|--------------------|---------------|
| Dichtheid, 15 °C | D 4052 | g/ml | 0,871 |
| Dichtheid, 20 °C | D 4052 | g/ml | 0,867 |
| Kinematische viscositeit, 40 °C | D 445 | mm ² /s | 32 |
| Kinematische viscositeit, 100 °C | D 445 | mm ² /s | 5,37 |
| Viscositeitsindex | D 2270 | - | 100 |
| Stolpunt | D 97 | °C | -15 |
| Vlampunt, COC | D 92 | °C | 232 |
| Vlampunt, P-M | D 93 | °C | 206 |
| Kookpunt | - | °C | 345 |

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