

Dit is een warmteoverdragende olie op basis van een specifiek geraffineerde minerale olie met een buitengewoon goede oxidatiestabiliteit en zeer hoge weerstand tegen thermische afbraak.

Performance

- ISO: 32

Features

Temperatuurstabiliteit: uitstekende viscositeitsstabiliteit.

Bescherming tegen slijtage en oxidatie: adequate bescherming van systemen.

Applications

Deze olie wordt aanbevolen voor warmteoverdrachtsystemen in generatoren, uitgerust met een expansievat en een juiste circulatiesnelheid, waarbij de maximale olietemperatuur niet hoger wordt dan 315 °C. De maximale filmtemperatuur is 340 °C.

| Characteristics | Eenheid | Gemiddelde |
|---------------------|--------------------|------------|
| Dichtheid bij 15 °C | kg/l | 0.870 |
| Viscositeit 40 °C | mm ₂ /s | 30.3 |
| Viscositeit 100 °C | mm ₂ /s | 5.4 |
| Viscositeitsindex | | 113 |
| Vlampunt COC | °C | 208 |