

Q8 Gluck E

Verbessertes Wärmeträgeröl

Beschreibung

Q8 Gluck E ist ein verbessertes Wärmeträgeröl mit einem sorgfältig ausgewählten, hochraffinierten paraffinischen Basisöl. Es wird für indirekte geschlossene Wärmeübertragungssysteme verwendet und bietet hohe Wärmeübertragungsleistung für einen großen Temperaturbereich. Q8 Gluck E hat dank seiner Oxidationsbeständigkeit und des geringen Kohlenstoff-Crackens eine lange Lebensdauer. Seine Kohlenstoffabscheidung ist auf ein Minimum reduziert, was für ein saubereres System sorgt.

Anwendungen

Q8 Gluck E wird in geschlossenen Wärmeübertragungssystemen verwendet, die bei mittleren Ölfilmtemperaturen von max. 260 °C betrieben werden.

Leistungen

- Verlängerte Lebensdauer für minimale Kosten und maximale Effizienz
- Hervorragend hitzebeständig
- Hoher Flammpunkt
- Geringe Bildung von Rückständen
- Ausgezeichnete thermische Belastbarkeit

Spezifikationen & Zulassungen

ISO 6743-12 Q

Eigenschaften

| | Verfahren | Einheit | Typische |
|------------------------------------|-----------|--------------------|----------|
| Dichte bei 15 °C | D 4052 | g/ml | 0.848 |
| Kin. Viskosität Grundöl bei 40 °C | D 445 | mm ² /s | 8.0 |
| Kin. Viskosität Grundöl bei 100 °C | D 445 | mm ² /s | 2.3 |
| Viskositätsindex | D 2270 | - | 87 |
| Pour Point | D 97 | °C | -42 |
| Flammpunkt, COC | D 92 | °C | 154 |

Die obigen Zahlen sind keine Spezifikation. Es handelt sich um typische Zahlen, die innerhalb der Produktionstoleranzen erhalten werden.

Bemerkungen

Ausgezeichnete Fließeigenschaften bei niedrigen Temperaturen (-42°C Pourpoint)