

Q8 Gluck S

Verbessertes Wärmeträgeröl

Beschreibung

Q8 Gluck S 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 S 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 S wird in geschlossenen Wärmeübertragungssystemen verwendet, die bei mittleren Temperaturen von max. 330°C betrieben werden.

Leistungen

- Verbesserte Langlebigkeit von Anlagen dank seiner Eigenschaften
- Ausgezeichnete Wärmeabfuhr
- Hervorragend hitzebeständig
- Hoher Flammpunkt
- Geringe Bildung von Rückständen
- Ausgezeichnete thermische Widerstandsfähigkeit

Spezifikationen & Zulassungen

ISO 6743-12 Q

Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0,873
Dichte bei 20 °C	D 4052	g/ml	0,867
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm ² /s	33
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm ² /s	5.77
Viskositätsindex	D 2270	-	102
Pour Point	D 97	°C	-15
Flammpunkt, COC	D 92	°C	230
Flammpunkt, P-M	D 93	°C	min. 200
Siedepunkt	-	°C	337

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

Bemerkungen

Ausgezeichnete Fließeigenschaften bei niedrigen Temperaturen (-15 °C)