

Q8 Gluck E

Verbeterde warmteoverdrachtsolie

Omschrijving

Q8 Gluck E 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 E een lange levensduur. De koolstofafzetting wordt tot een minimum beperkt, wat een zuiverder systeem garandeert.

Toepassingen

Q8 Gluck E wordt gebruikt in afgesloten warmteoverdrachtssystemen bij oliefilm temperaturen van max. 260°C.

Voordelen

- Verlengt de levensduur en dus minimale kosten en maximale efficiëntie
- Voortreffelijk hittebestendig
- Hoog vlampunt
- Weinig residuvorming
- Uitstekende thermische duurzaamheid

Specificaties & goedkeuringen

ISO 6743-12 Q

Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0.848
Kin. viscositeit basisolie bij 40 °C	D 445	mm ² /s	8.0
Kin. viscositeit basisolie bij 100 °C	D 445	mm ² /s	2.3
Viscositeitsindex	D 2270	-	87
Stolpunt	D 97	°C	-42
Vlampunt, COC	D 92	°C	154

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

Opmerkingen

Uitstekende vloeieigenschappen bij lage temperatuur (-42°C stolpunt)