

Huile de transfert de chaleur supérieure**Description**

Q8 Gluck W est une huile de transfert de chaleur supérieure incluant une huile de base paraffinique hautement raffinée et soigneusement sélectionnée. Elle est utilisée dans les systèmes de transfert de chaleur fermés indirects et offre des performances de transfert de chaleur élevées dans une large plage de températures. Q8 Gluck W possède une longue durée de service grâce à sa stabilité à l'oxydation et à ses propriétés de craquage du carbone. Ses dépôts de carbone sont réduits au minimum pour garantir un système plus propre.

Applications

Q8 Gluck W est utilisée dans les systèmes de transfert de chaleur fermés jusqu' à une températures maximum de 330 °C.

Avantages

- Allonge la durée de vie et donc minimise les coûts et augmente l'efficacité
- Conductivité thermique remarquable
- Point d'éclair élevé
- Résistance élevée à la chaleur
- Faible formation de résidus
- Stabilité thermique exceptionnelle

Spécifications & approbations

ISO 6743-12 Q

Propriétés

| | Méthode | Unité | Typique |
|-------------------------------------|---------|--------------------|---------|
| Densité, 15°C | D 4052 | g/ml | 0.884 |
| Viscosité cin. huile de base, 40°C | D 445 | mm ² /s | 128 |
| Viscosité cin. huile de base, 100°C | D 445 | mm ² /s | 13.2 |
| Indice de viscosité | D 2270 | - | 96 |
| Point d'écoulement | D 97 | °C | -12 |
| Point d'éclair, COC | D 92 | °C | 280 |

Les chiffres ci-dessus ne sont pas une spécification. Ce sont des chiffres typiques obtenus dans les tolérances de production.