

Q8 Bernoulli S 140

Onovertroffen synthetische kettingolie voor hoge temperaturen

Omschrijving

Q8 Bernoulli S 140 is een buitengewone, volledig synthetische hoogkwalitatieve kettingolie. Deze olie is ontworpen voor de smering van kettingen en transportsystemen die bij hoge temperaturen tot maximaal 260 °C werken. Dankzij de uitzonderlijke additieftechnologie, minieme verdampingsverliezen, een lage frictiecoëfficiënt en verminderde koolstofvorming zorgt Q8 Bernoulli S 140 voor aanzienlijke energiebesparingen.

Toepassingen

Q8 Bernoulli S oliën worden aanbevolen voor de smering van transportsystemen die bij een maximumtemperatuur van 260 °C werken. Deze transportsystemen worden gebruikt in verf- en droogovens, textielspanners, gipsdroogovens, de productie van glisolatie en filmreklijnen. Q8 Bernoulli S wordt ook gebruikt in individuele glasvormmachines bij de productie van glascontainers en flessen.

Voordelen

- Efficiëntere werking, uitrusting en machines
- Onovertroffen wrijvingsvermindering
- Uitzstekende additieftechnologie
- Verlengt de levensduur en dus minimale kosten en maximale efficiëntie
- Minimaal verdampingsverlies
- Uitzonderlijke thermische duurzaamheid
- Buitengewone weerstand tegen hoge temperaturen
- Minder stilstandtijd dankzij hogere onderhoudsefficiëntie
- Onovertroffen reinigende eigenschappen
- Buitengewone bindingseigenschappen
- Voortreffelijke slijtagevermindering bij grenssmering

Eigenschappen

| | Method | Eenheid | Eigenschappen |
|----------------------------------|--------|--------------------|------------------|
| Uiterlijk | Visual | - | Bright and Clear |
| Dichtheid, 15 °C | D 4052 | g/ml | 0,963 |
| Kinematische viscositeit, 40 °C | D 445 | mm ² /s | 140 |
| Kinematische viscositeit, 100 °C | D 445 | mm ² /s | 17.0 |
| Viscositeitsindex | D 2270 | - | 132 |
| Stolpunt | D 97 | °C | -30 |
| Vlampunt, COC | D 92 | °C | >260 |
| Koper strip, 3 h, 100 °C | D 130 | - | 1 |

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

Opmerkingen

Q8 Bernoulli S oliën bevatten geen silicone. Voor de productie van houtplaten raden we Q8 Bernoulli S 280 aan.