

Q8 Bernoulli S 280

Overlegen, syntetisk højtemperatur kædeolie

Beskrivelse

Q8 Bernoulli S 280 er en overlegen, syntetisk, højtemperatur kædeolie, som møder de ekstreme krav fra spånpladeindustrien. Dens formulering giver det højeste niveau af beskyttelse, produktivitet og pålidelighed. Q8 Bernoulli S 280 er lugtfri, giver ikke anledning til dannelse af laklignende afsætninger og har meget lave fordampningstab.

Anvendelser

Q8 Bernoulli S 280 anvendes i kontinuerede processer til fremstilling af partikel- og fibertræplader i spånpladeindustrien og til smøring af drivkæder og kædetræk i produktionsanlæg og ovne, som arbejder ved høje temperaturer op til 260 °C. Q8 Bernoulli S 280 møder og overgår kravene fra fabrikanten såsom Siempelkamp og Dieffenbacher.

Fordele

- Forbedret effektivitet i drift, udstyr og maskiner
- Længere skifteintervaller med lavere omkostninger til følge
- Lavere nedetid takket være øget vedligeholdelseeffektivitet
- Overlegen friktionsnedsættelse
- Fremragende additivteknologi
- Minimale fordampningstab
- Enestående termisk holdbarhed
- Ekstremt modstandsdygtig over for høje temperaturer
- Overlegne renseegenskaber
- Ekstreme vedhæftende egenskaber
- Fremragende reduktion af slid under grænsesmøringsforhold

Egenskaber

| | Metode | Enhed | Typiske værdier |
|-------------------------------|--------|--------------------|------------------|
| Udseende | Visual | - | Bright and Clear |
| Densitet, 15 °C | D 4052 | g/ml | 0,961 |
| Kinematisk viskositet, 40 °C | D 445 | mm ² /s | 280 |
| Kinematisk viskositet, 100 °C | D 445 | mm ² /s | 23.5 |
| Viskositetsindeks | D 2270 | - | 105 |
| Flydepunkt | D 97 | °C | -27 |
| Flammepunkt, COC | D 92 | °C | >260 |
| Kobber strip, 3 t, 100 °C | D 130 | - | 1 |

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.

Bemærkninger

Q8 Bernoulli S olier er silikonefri.