

Q8 Bernoulli S 280

Onovertroffen synthetische kettingolie voor hoge temperaturen

Omschrijving

Q8 Bernoulli S 280 is een onovertroffen synthetische kettingolie voor hoge temperaturen en voldoet aan de extreme vereisten van de spaanplaatindustrie. De formulatie biedt de beste bescherming, productiviteit en betrouwbaarheid. Q8 Bernoulli S 280 is geurloos, voorkomt de vorming van harde koolstof en biedt heel lage verdampingsverliezen. De uitzonderlijke additieftechnologie zorgt voor regeneratie-effecten.

Toepassingen

Q8 Bernoulli S 280 wordt gebruikt in continupersen bij de productie van spaan- en vezelplaten in de spaanplaatindustrie en voor de smering van transportsystemen die bij maximumtemperaturen van 260 °C werken. De olie wordt aangebracht in frictiepunten, zoals kettingtapijten, stalen riemen en rolstangen. Q8 Bernoulli S 280 voldoet aan en overtreft de vereisten van fabrikanten zoals Siempelkamp en Dieffenbacher.

Voordelen

- Efficiëntere werking, uitrusting en machines
- Onovertroffen wrijvingsvermindering
- Uitstekende 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

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
Uiterlijk	Visual	-	Bright and Clear
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0,961
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm ² /s	280
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm ² /s	23.5
Viscositeitsindex	D 2270	-	105
Stolpunt	D 97	°C	-27
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 andere HTCO-toepassingen raden we de andere viscositeiten binnen het Bernoulli S gamma aan (54, 140 en 220).

Duurzaamheid

*De Carbon Footprint (PCF) van het product, van cradle-to-gate (Q8Oils blending plant Antwerpen), van Q8 Bernoulli S 280 is **1.46** kg CO₂eq / kg.*

Neem contact op met Q8Oils voor meer informatie over de positieve invloed op het milieu, de handafdruk, van dit product.

Voor meer informatie raadpleeg deze pagina



**we
take
care**