

## Q8 Bernoulli S 54

Onovertroffen synthetische kettingolie voor hoge temperaturen

### Omschrijving

Q8 Bernoulli S 54 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 54 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	0,973
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	54
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	8.0
Viscositeitsindex	D 2270	-	117
Stolpunt	D 97	°C	-42
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.