

Q8 Holst 68

Fortschrittliches zinkfreies Hydrauliköl

Description

Q8 Holst 68 ist ein zinkfreies Öl und eignet sich perfekt für verschiedenste betriebliche Anwendungen und Industrieanlagen. Q8 Holst 68 besitzt eine verbesserte Filtrierbarkeit und Demulgierbarkeit und ist somit ein zuverlässiges Öl für empfindliche hydraulische Servosysteme. Dank thermischer und oxidativer Stabilität garantiert dieses Öl eine lange Schmierstoff-Lebensdauer.

Applications

Q8 Holst 68 eignet sich für Anlagen jeglicher Art, allgemeine industrielle Hydraulikanwendungen und andere Industriebereiche (gering belastete Getriebe, Pumpen, Kompressoren und Lager). Einsatz findet es auch in empfindlichen hydraulischen Servosystemen, die eine verbesserte Demulgierbarkeit und Filtrierbarkeit erfordern.

Benefits

- Reduzierte Ausfallzeiten dank gesteigerter Wartungseffizienz
- Technologie ohne Zink
- Optimaler Verschleißschutz
- Hervorragende Filtrierbarkeit
- Überaus geeignet für verschiedene Einsatzbereiche

Specifications & Approvals

Bosch Rexroth
DIN

RE 90220 notes
51524-2 HLP

Eaton Brochure
ISO

03-401-2010
11158 HM

Properties

	Method	Unit	Typical
ISO Viskositätsklasse	-	-	68
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0,881
Dichte bei 20 °C	D 4052	g/ml	0,874
Farbe	D 1500	-	L 1.0
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm ² /s	68
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm ² /s	8,74
Viskositätsindex	D 2270	-	100
Pour Point	D 97	°C	-27
Flammpunkt, COC	D 92	°C	236
Emulsion, destilliertes Wasser, 54,4 °C	D 1401	-	40-40-0(10)
Schaumneigung nach 5 min	D 892	ml	10/20/10
Schaumneigung nach 10 min	D 892	ml	0/0/0
Rostprüfung, Proz. A und B, 24 Std.	D 665	-	pass
Kupferkorrosion, 3 Std., 100 °C	D 130	-	1
FZG Test, A/8.3/90	DIN 51354	load stage	>12

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

Sustainability

*The product Carbon Footprint (PCF), cradle-to-gate (Q8Oils state of the art facility in Belgium), of Q8 Holst 68 is **1.22** kg CO₂eq / kg.*

*Please contact Q8Oils to learn more about the positive environmental impact, the handprint, of this product.
For more info check here*



**we
take
care**