PRODUKTDATENBLATT

Q8 Haydn 46

Fortschrittliches zinkbasiertes Hydrauliköl

Beschreibung

Q8 Haydn 46 beruht auf einer zinkbasierten Additivtechnologie. Dieses Öl findet Einsatz in betrieblichen Anwendungen jeglicher Art und in Industrieanlagen. Q8 Haydn 46 besitzt eine optimale thermische und oxidative Stabilität und eine lange Lebensdauer.

Anwendungen

Q8 Haydn 46 eignet sich für Anlagen jeglicher Art, allgemeine industrielle Hydraulikanwendungen und andere Industriebereiche (gering belastete Getriebe, Pumpen, Kompressoren und Lager).

Leistungen

- *Geringere Ausfallzeiten und verbesserte Wartungseffizienz*
- *Zinkbasierte Additive*
- *Verbesserter Schutz vor Verschleiß*
- *Ausgezeichnete Wasserabscheidung*
- *Verbesserte Freisetzung eingeschlossener Luftbläschen*

Spezifikationen & Zulassungen

Bosch Rexroth	RE 90220 notes	**Eaton Brochure**	03-401-2010
DIN	51524-2 HLP	**ISO**	11158 HM
Danieli	Standard 0.000.001-R15 (2023)	**MAG IAS**	P-68, P-69, P-70
Denison	HF-0, HF-1, HF-2	**Swedish Standard**	SS 155434 AM

Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
ISO Viskositätsklasse	*-*	*-*	*46*
Farbe	*D 1500*	*-*	*1,5*
Dichte bei 15 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0,878*
Dichte bei 20 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0,869*
Kinematische Viskosität, 40 °C	*D 445*	*mm²/s*	*45.0*
Kinematische Viskosität, 100 °C	*D 445*	*mm²/s*	*6.9*
Viskositätsindex	*D 2270*	*-*	*105*
Pour Point	*D 97*	*°C*	*-33*
Flammpunkt, COC	*D 92*	*°C*	*218*
Emulsion, destilliertes Wasser, 54,4 °C	*D 1401*	*-*	*40-40-0 (20)*
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*

Die obigen Zahlen sind keine Spezifikation. Es handelt sich um typische Zahlen, die innerhalb der Produktionstoleranzen erhalten werden.

Nachhaltigkeit

Der Kohlenstoff-Fußabdruck (PCF) des Produkts Q8 Haydn 46 von der Entstehung bis zur Auslieferung (Q8Oils hochmoderne Anlage in Belgien) beträgt ***0.85*** *kg* CO_2*eq / kg.*
Bitte wenden Sie sich an Q8Oils, um mehr über die positiven Auswirkungen dieses Produkts auf die Umwelt, den Handabdruck, zu erfahren.
To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.
Weitere Informationen finden Sie hier

we take care

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

VINÇOTTE