

Q8 Haydn 46

Olio minerale antiusura per comandi oleodinamici

Descrizione

Q8 Haydn 46 è formulato con olio minerale paraffinico con elevate prestazioni antiusura ed è utilizzato nelle apparecchiature e nei sistemi idraulici.

Applicazioni

Q8 Haydn 46 è composto da olio contenente una completa e selezionata additivazione antiusura, antiossidante, antiruggine ed antischiuma che incontra le più severe specifiche richieste dalla maggior parte dei costruttori di apparecchiature idrauliche di vario tipo.

Proprietà

- Migliore efficienza di manutenzione.
- Additivi antiusura a base di zinco.
- Da impiegare quando è richiesta una valida additivazione antiusura.
- Eccellente separazione dell'acqua.
- Eccellente "Air release".

Specifiche

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

Caratteristiche chimico-fisiche

	Metodo	Unità	Tipico
Grado di viscosità ISO	-	-	46
Colore	D 1500	-	1,5
Densità, 15 °C	D 4052	g/ml	0,878
Densità, 20°C	D 4052	g/ml	0,869
Viscosità cinematica a 40°C	D 445	mm ² /s	45.0
Viscosità cinematica a 100°C	D 445	mm ² /s	6.9
Indice di viscosità	D 2270	-	105
Punto di scorrimento	D 97	°C	-33
Punto di infiammabilità, COC	D 92	°C	218
Demulsività, acqua distillata, 54,4 °C	D 1401	-	40-40-0 (20)
Schiuma, 5 minuti di soffiaggio, seq. 1-2-3	D 892	ml	10/20/10
Schiuma, decantazione di 10 minuti, seq. 1-2-3	D 892	ml	0/0/0
Test della ruggine, proc. A e B, 24 h	D 665	-	pass
Corrosione del rame, 100 °C, 3 ore	D 130	-	1
Test FZG, A/8.3/90	DIN 51354	load stage	12

Le caratteristiche sono medio indicative e non costituiscono specifica.

Sostenibilità

La Carbon Footprint (PCF), considerando le componenti di produzione (cradle-to-gate), del prodotto Q8 Haydn 46 è **0.85 kg CO₂eq / kg**.

Contatta Q8Oils per avere maggiori informazioni sull'impatto ambientale positivo di questo prodotto (Handprint).

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.

Per saperne di più, clicca qui

