

Q8 Holst 22

Olio antiusura senza Zinco per comandi oleodinamici

Descrizione

Q8 Holst 22 è formulato con olio minerale paraffinico con additivazione antiusura esente da zinco, dedicata agli impianti idraulici particolarmente sensibili alle contaminazioni subite dall'olio idraulico (solidi ed umidità), o equipaggiati con apparecchiature di filtrazione elevata e con componenti delicati come servovalvole.

Applicazioni

Q8 Holst 22 è raccomandato come olio industriale per impianti idraulici equipaggiati con sistemi di filtrazione fine o non compatibili con i tradizionali oli idraulici con additivazione antiusura a base zinco.

Proprietà

- Riduzione dei tempi di fermo grazie alla elevata qualità del prodotto.
- Additivazione antiusura priva di zinco.
- Ottime prestazioni antiusura, grazie alla selezionata additivazione "zinc free".
- Eccezionale filtrabilità.
- Affidabile operatività dei macchinari grazie alle speciali caratteristiche congiunte di demulsività, antischiuma ed "air release".

Specifiche

Bosch Rexroth	RE 90220 notes	Eaton Brochure	03-401-2010
DIN	51524-2 HLP	ISO	11158 HM

Caratteristiche chimico-fisiche

	Metodo	Unità	Tipico
Grado di viscosità ISO	-	-	22
Densità, 15 °C	D 4052	g/ml	0,863
Colore	D 1500	-	L 1.0
Viscosità cinematica a 40°C	D 445	mm ² /s	22.0
Viscosità cinematica a 100°C	D 445	mm ² /s	4.28
Indice di viscosità	D 2270	-	98
TAN	D 974	mg KOH/g	0.20
Punto di scorrimento	D 97	°C	-21
Punto di infiammabilità, COC	D 92	°C	202
Emulsione, acqua distillata, 54,4 °C	D 1401	-	40-40-0(5)
Emulsione, acqua distillata, 82,2 °C	D 1401	-	
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
Stabilità all'ossidazione, Tempo a 2.0 TAN	D 943	hrs	>2500
Corrosione del rame, 100 °C, 3 ore	D 130	-	1

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 Holst 22 è **1.22** kg CO₂eq / kg.

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

Per saperne di più, [clicca qui](#)



**we
take
care**