

Q8 Goya 220

Olio per riduttori industriali

Descrizione

Q8 Goya 220 è un olio a base minerale paraffinica contenente additivi EP (Estreme Pressioni), appositamente formulato per essere impiegato in ingranaggi industriali e sistemi a circolazione.

Applicazioni

Q8 Goya 220 risponde alle specifiche richieste dai maggiori costruttori ed utilizzatori di ingranaggi industriali, relative a lubrificanti con caratteristiche EP (Estreme Pressioni).

Proprietà

- Riduzione dei tempi di fermo e quindi maggiore efficienza di manutenzione.
- Estrema capacità di carico e potere EP garantito dal pacchetto di additivi.
- Adeguata protezione dalla corrosione.
- Lunga durata delle cariche di olio, in virtù della elevata stabilità termica e della resistenza all'ossidazione, soprattutto in presenza di alte temperature.

Specifiche

ANSI/AGMA	9005-F16	Danieli	Standard 0.000.001-R15 (2020)
DIN	51517-3 CLP	ISO	12925-1 CKC-CKD

Caratteristiche chimico-fisiche

	Metodo	Unità	Tipico
Grado di viscosità ISO	-	-	220
Densità, 15 °C	D 4052	g/ml	0,895
Viscosità cinematica a 40°C	D 445	mm ² /s	220
Viscosità cinematica a 100°C	D 445	mm ² /s	18.90
Indice di viscosità	D 2270	-	96
TAN	D 974	mg KOH/g	0.5
Punto di scorrimento	D 97	°C	-21
Punto di infiammabilità, COC	D 92	°C	246
Colore	D 1500	-	L 2.5
Residuo di carbonio	D 524	% mass	0.30
Schiuma, 5 minuti di soffiaggio, seq. 1-2-3	D 892	ml	0/0/0
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	-	1a
Test quattro sfere, carico saldatura	IP 239	N	4000
Test quattro sfere, usura, 196 N, 54 °C, 1800 giri / min	D 4172	mm	0.26
Carico Timken	D 2782	N	267
Indice carico di usura	-	N	586
Test FZG, A/8.3/90	DIN 51354	load stage	>12

Le caratteristiche sono medio indicative e non costituiscono specifica.

Osservazioni

Miscibile e compatibile con oli per ingranaggi a base minerale e a base di PAO (olio polialfaolefinico).

Sostenibilità

La Carbon Footprint (PCF), considerando le componenti di produzione (cradle-to-gate), del prodotto Q8 Goya 220 è **1.23** 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**