

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-E02 5 EP	Danieli	0.597647.G - CLP 220
ANSI/AGMA	9005-F16	Danieli	Standard 0.000.001-R15 (2023)
DIN	51517-3 CLP	ISO	12925-1 CKC-CKD

Caratteristiche chimico-fisiche

	Metodo	Unità	Tipico
Grado di viscosità ISO	-	-	220
Colore	D 1500	-	3
Densità, 15 °C	D 4052	g/ml	0,898
Densità, 20 °C	D 4052	g/ml	0,894
Viscosità cinematica a 40 °C	D 445	mm²/s	220
Viscosità cinematica a 100 °C	D 445	mm²/s	19,5
Indice di viscosità	D 2270	-	100
Punto di scorrimento	D 97	°C	-18
Punto di infiammabilità, COC	D 92	°C	240
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 quattro sfere, carico saldatura	IP 239	N	4000
Carico Timken	D 2782	N	267
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).

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](#)



**we
take
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

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

