

Q8 Goya 1000

Aceite para engranajes industriales de rendimiento tradicional

Descripción

Q8 Goya 1000 es un aceite mineral avanzado que cumple los estándares vigentes para lubricantes para engranajes y ofrece un alto rendimiento industrial. Su estabilidad a la oxidación y térmica garantizan una larga vida útil del lubricante. Q8 Goya 1000 ofrece una protección óptima frente al desgaste y a la corrosión en todas las condiciones y reduce el tiempo de parada al mínimo gracias a su alta capacidad de transferencia de carga.

Aplicaciones

Q8 Goya 1000 se usa en engranajes industriales de carga moderada a alta, tales como papeleras y acerías, industria cementera y minera, extrusión e inyección de plásticos, aireadores y agitadores. También se emplea en aplicaciones sin engranajes, incluyendo acoplamientos de ejes, tornillos y cojinetes planos o de rodillos con carga de moderada a alta (velocidad de media a alta).

Beneficios

- Minimiza las paradas lo que proporciona una mayor eficiencia del mantenimiento
- Avanzadas características antidesgaste
- Avanzada protección contra la corrosión
- Altamente resistente al deterioro del aceite

Especificaciones & aprobaciones

ANSI/AGMA	9005-F16	ISO	12925-1 CKC-CKD
DIN	51517-3 CLP		

Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Grado de viscosidad ISO	-	-	1000
Densidad, 15 °C	D 4052	g/ml	0,91
Viscosidad cinemática, 40 °C	D 445	mm ² /s	1000
Viscosidad cinemática, 100 °C	D 445	mm ² /s	51.5
Índice de viscosidad	D 2270	-	98
Punto de congelación	D 97	°C	-6
Punto de inflamación, V.A.	D 92	°C	252
Espuma, 5 min burbujeando, sec. 1/2/5	D 892	ml	30/0/5
Espuma, 10 min reposo, sec. 1/2/4	D 892	ml	0/0/0
Ensayo anticorrosión, proc. A y B, 24h	D 665	-	pass
Corrosión al cobre, 100 °C, 3 h	D 130	-	1b
Ensayo cuatro bolas, carga de soldadura	IP 239	N	4000
Ensayo cuatro bolas, 196 N, 54 °C, 1800 rpm	D 4172	mm	0.30
Ensayo Timken, Carga OK	D 2782	N	330
Carga Hertz media	-	N	592
Ensayo FZG, A/8,3/90	DIN 51354	load stage	>12

Las cifras anteriores no son una especificación. Son cifras típicas obtenidas dentro de las tolerancias de producción.

Observaciones

Mezclable y compatible con aceites para engranajes minerales y basados en PAO.