

Q8 Schumann G 1000

Destacado aceite totalmente sintético para engranajes industriales basado en PAO

Descripción

Q8 Schumann G 1000 es un excelente aceite totalmente sintético para engranajes industriales basado en tecnología PAO. Esto se traduce en un aumento del ahorro energético y un consumo de aceite reducido. El Q8 Schumann G 1000 tiene una gran capacidad para arranques en frío e intervalos de cambio ampliados hasta 4 veces en comparación con aceites minerales. Este aceite cumple los estándares de la industria vigentes y los requisitos de los fabricantes para lubricantes para engranajes.

Aplicaciones

Q8 Schumann G 1000 se usa en transmisiones de engranajes industriales en las que se exige la ISO VG 1000, como en calandras en papeleras y aplicaciones de calandrado en textiles.

Beneficios

- Consumo de aceite limitado lo que proporciona una reducción del gasto de mantenimiento
- Excelente aceite sintético
- Gran estabilidad frente a la oxidación
- Reducción de paradas gracias al aumento de eficiencia del mantenimiento
- Excelente protección contra el desgaste
- Excelente para aplicaciones en un amplio rango de temperaturas

Especificaciones & aprobaciones

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

Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Grado de viscosidad ISO	-	-	1000
Densidad, 15 °C	D 4052	g/ml	0.859
Viscosidad cinemática, 40 °C	D 445	mm ² /s	1000
Viscosidad cinemática, 100 °C	D 445	mm ² /s	86.9
Índice de viscosidad	D 2270	-	177
Punto de congelación	D 97	°C	-36
Punto de inflamación, V.A.	D 92	°C	288
Color	D 1500	-	L 1.0
Espuma, 5 min burbujeando, sec. 1/2/5	D 892	ml	50/50/50
Espuma, 10 min reposo, sec. 1/2/4	D 892	ml	0/0/0
Ensayo anticorrosión, proc. A y B, 24h	D 665	-	pass
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

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

Sostenibilidad

La Huella de Carbono del producto (PCF), de la cuna a la puerta (instalaciones de última generación de Q8Oils en Bélgica), de Q8 Schumann G 1000 es de **2.06** kg CO₂eq / kg.
Por favor, contacte a Q8Oils para obtener más información sobre el impacto ambiental positivo, la huella positiva, de este producto.
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.
Para obtener más información, consulte aquí



**we
take
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

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

