

HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

Q8 Holst 150

Aceite hidráulico avanzado sin zinc

Descripción

Q8 Holst 150 es un aceite sin zinc que es una opción perfecta para un amplio reango de aplicaciones y para equipos industriales. Q8 Holst 150 cuenta con una avanzada filtrabilidad y demulsibilidad, lo que lo hace fiable para sistemas servo hidráulicos delicados. Gracias a su estabilidad térmica y frente a la oxidación, este aceite garantiza una larga vida útil del lubricante.

Aplicaciones

Q8 Holst 150 es adecuado para todo tipo de sistemas, aplicaciones hidráulicas generales en industria y otras aplicaciones (engranajes de baja carga, bombas, compresores, cojinetes). También se emplea en sistemas servo hidráulicos delicados que requieran una avanzada demulsibilidad y filtrabilidad.

Beneficios

- Reducción de paradas gracias al aumento de eficiencia del mantenimiento
- Tecnología sin zinc
- Óptima protección frente al desgaste
- · Destacada filtrabilidad
- · Muy adecuado para diferentes operaciones

Especificaciones & aprobaciones

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

Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Grado de viscosidad ISO	-	-	150
Densidad, 15 °C	D 4052	g/ml	0,888
Color	D 1500	-	L 2.0
Viscosidad cinemática, 40 °C	D 445	mm²/s	150
Viscosidad cinemática, 100 °C	D 445	mm²/s	14.7
Índice de viscosidad	D 2270	-	97
Número de ácido total (TAN)	D 974	mg KOH/g	0.20
Punto de congelación	D 97	°C	-18
Punto de inflamación, V.A.	D 92	°C	262
Emulsión, agua destilada, 82,2 °C	D 1401	-	40-40-0(10)
Espuma, 5 min burbujeando, sec. 1/2/5	D 892	ml	0/10/0
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	-	1
Estabilidad frente a la oxidación, Tiempo hasta TAN 2.0	D 943	hrs	2500
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.

Sostenibilidad

La Huella de Carbono del producto (PCF), de la cuna a la puerta (instalaciones de última generación de Q8Oils en Bélgica), de Q8 Holst 150 es de **1.22** kg CO₂eq/kg.
Por favor, contacte a Q8Oils para obtener más información sobre el impacto ambiental positivo, la huella positiva, de este producto.

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



