

Q8 Verdi 46

Polivalente aceite de circulación

Descripción

Q8 Verdi 46 es un avanzado y polivalente aceite de circulación con una larga vida útil. Tiene una alta estabilidad térmica y química y protege contra el óxido y la corrosión. Q8 Verdi 46 tiene unas óptimas características de lubricación y propiedades de resistencia al agua.

Aplicaciones

Q8 Verdi 46 se usa en turbinas hidráulicas, bombas, válvulas y otras aplicaciones que requieren una larga vida útil. Se aplica en sistemas industriales que no necesitan propiedades antidesgaste. Q8 Verdi 46 se recomienda especialmente para aplicaciones en cojinetes lisos y rodamientos, bombas de vacío, bombas hidráulicas y compresores de aire.

Beneficios

- Amplias aplicaciones de los lubricantes con lo que se necesitan menos productos.
- Altamente adecuado para una gran variedad de aplicaciones
- Aumenta la vida útil reduciendo con ello los costes con la máxima eficiencia
- Gran estabilidad frente a la oxidación
- Óptimas características anticorrosión
- Óptima separación del agua

Especificaciones & aprobaciones

DIN	51506 VBL	DIN	51524-1 HL
DIN	51515-1 L-TD	ISO	6743-2 F
DIN	51517-2 CL		

Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Grado de viscosidad ISO	-	-	46
Densidad, 15 °C	D 4052	g/ml	0,875
Viscosidad cinemática, 40 °C	D 445	mm ² /s	46.0
Viscosidad cinemática, 100 °C	D 445	mm ² /s	6.72
Índice de viscosidad	D 2270	-	98
Número de ácido total (TAN)	D 974	mg KOH/g	0.12
Punto de congelación	D 97	°C	-30
Punto de inflamación, V.A.	D 92	°C	222
Color	D 1500	-	L 1.0
Desaereación, 50 °C	D 3427	min	4
Emulsión, agua destilada, 82,2 °C	D 1401	-	40-40-0(10)
Espuma, 5 min burbujeando, sec. 1/2/5	D 892	ml	10/20/10
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

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