HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

Q8 Schubert 46

Aceite para compresores de alto rendimiento

Descripción

Q8 Schubert 46 es un aceite de alto rendimiento para compresores formulado a partir de fluidos base premium (Grupo II) seleccionados. Este producto ha sido desarrollado para su uso en todos los compresores de tipo alternativo, rotativo y de paletas. Ha sido desarrollado como parte del programa de tecnologías limpias de Q8Oils para garantizar una limpieza superior del compresor en combinación con una larga vida del aceite. Responde a los retos de los compresores de última generación.

Aplicaciones

Todos los compresores de tipo alternativo (émbolos) y rotativo de tornillo y de paletas. Compresores de aire de una o varias etapas tanto en aplicaciones móviles como estacionarias

Características	Beneficios
Menores costes de operación	*Producto universal de gran calidad para todo tipo de compresores y bombas de vacío*
Desarrollo propio de productos	*Formulado con un aceite base del Grupo II de alta calidad*
Tecnología mejorada	*Destacado control de sedimentos para mantener el compresor limpio, incluso en condiciones severas*

Especificaciones & aprobaciones

DIN	51506 VDL	**ISO**	6743-3 DAG
ISO	6743-3 DAA	**ISO**	6743-3 DAH
ISO	6743-3 DAB	**ISO**	6743-3 DVA

Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Densidad, 15 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0,865*
Grado de viscosidad ISO	*-*	*-*	*46*
Viscosidad cinemática, 40 °C	*D 445*	*mm²/s*	*46.0*
Viscosidad cinemática, 100 °C	*D 445*	*mm²/s*	*6.9*
Índice de viscosidad	*D 2270*	*-*	*105*
Número de ácido total (TAN)	*D 974*	*mg KOH/g*	*0.12*
Punto de congelación	*D 97*	*°C*	*-18*
Punto de inflamación, V.A.	*D 92*	*°C*	*228*
Color	*D 1500*	*-*	*L 0.5*
Cenizas	*D 482*	*% mass*	*<0.01*
Cenizas sulfatadas	*D 874*	*% mass*	*0.02*
Emulsión, agua destilada, 54,4 °C	*D 1401*	*-*	*40-40-0(5)*
Espuma, 10 min reposo, sec. 1/2/4	*D 892*	*ml*	*0/0/0*
Espuma, 5 min burbujeando, sec. 1/2/5	*D 892*	*ml*	*10/20/20*
Ensayo anticorrosión, proc. A y B, 24h	*D 665*	*-*	*pass*
Ensayo FZG, A/8,3/90	*DIN 51354*	*load stage*	*11*

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 Schubert 46 es de ***1.21*** *kg CO_2eq / 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