

Q8 Mahler G1 SAE 40

Aceite de alto rendimiento para motores a gas de dos tiempos

Descripción

Q8 Mahler G1 se recomienda para motores a gas de dos tiempos en los que se aconsejan aceites con bajo o nulo contenido en ceniza. Q8 Mahler G1 también se puede usar para lubricar compresores alternativos en los que se comprime gas natural y la presión no supera los 10.000 kPa. El uso de Q8 Mahler G1 tanto en el motor a gas como en el compresor a gas simplificará el inventario de lubricantes.

Aplicaciones

Para motores a gas de dos tiempos en los que se recomiendan aceites con bajo o nulo contenido en ceniza.

Características

Tecnología mejorada

Beneficios

Máxima vida del aceite gracias a su excepcional estabilidad térmica y frente a la oxidación, incluso con altas temperaturas

Excepcionales propiedades de lubricidad logrando un desgaste bajo de los componentes del motor y reduciendo significativamente los costes de mantenimiento

Especificaciones & aprobaciones

Ajax

Cameron

Cooper-Bessemer

Dresser-Rand

Fairbanks Morse

Superior

Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Densidad, 15 °C	D 4052	g/ml	0,885
Grado de viscosidad	-	-	SAE 40
Viscosidad cinemática, 40 °C	D 445	mm ² /s	125
Viscosidad cinemática, 100 °C	D 445	mm ² /s	13.2
Índice de viscosidad	D 2270	-	99
Número de base total (TBN)	D 2896	mg KOH/g	2.8
Punto de congelación	D 97	°C	-12
Punto de inflamación, V.A.	D 92	°C	250
Cenizas sulfatadas	D 874	% mass	0.07
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.

Observaciones

Siempre se deben seguir las recomendaciones del fabricante original en relación con la selección del nivel de ceniza