



GENERATOR SUPER LONG LIFE GAS 4005

Descripción

Aceite lubricante de última generación diseñado especialmente para motores estacionarios a gas que requieren periodos de cambio muy extendidos. Este producto está formulado con aceites base con un grado de refinado superior a los convencionales, junto con una novedosa tecnología de aditivación que le confieren unas excelentes prestaciones, con una muy elevada resistencia a la oxidación y una óptima retención de TBN. Esto le permite incrementar los periodos de cambio por encima de otros productos diseñados para aplicaciones similares.

Cualidades

- Óptimo para ser utilizado en motores de gas estacionarios que utilizan como combustible gas natural y requieren el uso de un aceite con un contenido en cenizas sulfatadas de 0,5% máximo.
- Mantiene un TBN estable durante más tiempo que otros lubricantes del mismo tipo, debido a la específica naturaleza química de los compuestos detergentes-dispersantes que posee.
- Permite prolongar la vida útil del lubricante gracias a su alta resistencia a la oxidación y la equilibrada aditivación con la que está formulado.
- Mantiene una viscosidad adecuada durante toda su vida útil dada la alta resistencia a la degradación térmica.
- Puede utilizarse en aplicaciones donde el gas empleado sea biogás u otro tipo de gas, en este caso la vida útil del lubricante dependerá del contenido en compuestos contaminantes que arrastre el gas.

Niveles de calidad, homologaciones y recomendaciones

- BERGEN engines B36:45, B35:40, C26:33, K-G*
- WÄRTSILÄ engines 175SG, 220SG, 25SG, 28SG, 31SG, 34SG, 50SG, 20DF, 31DF, 32DF, 34DF, 46DF, 50DF*
- WAUKESHA*
- CATERPILLAR FIELD TEST engines G-3516

*Homologación formal

Características técnicas

	UNIDAD	MÉTODO	VALOR
Código Producto			RP_5153P
Grado SAE			40
Densidad a 15 °C	g/cm ³	ASTM D4052	0,876
Viscosidad a 40 °C	cSt	ASTM D445	116
Viscosidad a 100 °C	cSt	ASTM D445	13,2
Índice de viscosidad	-	ASTM D2270	107
Punto de inflamación, vaso abierto	°C	ASTM D92	>210
Punto de congelación	°C	ASTM D5950	-36
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	5,7
Cenizas sulfatadas	% en peso	ASTM D874	0,5

Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones de producto.