



GENERATOR SUPER MOTOR GAS 4005

Descripción

Aceite lubricante mineral de larga duración especialmente indicado para cubrir las exigencias de lubricación de los modernos motores a gas estacionarios y que utilizan como combustible gas natural. Contiene un porcentaje máximo en cenizas de 0,5%, minimizando la formación de depósitos y garantizando el máximo rendimiento y tiempo de operación. Permite alargar los períodos de cambio de aceite minimizando los costes de mantenimiento.

Cualidades

- Los aditivos de última generación que incorpora permiten alargar el periodo de cambio del aceite, maximizando el tiempo de utilización del motor y minimizando los costes de mantenimiento.
- El bajo contenido en cenizas minimiza la formación de depósitos y le permite ser compatible con los modernos sistemas de postratamiento de gases de escape que incorporan los fabricantes.
- Excelente retención de TBN que garantiza un alto poder neutralizante frente a los ácidos durante un mayor periodo de tiempo.
- Protege el motor frente a la corrosión, oxidación y nitración.
- Evita los desgastes en pistones y camisas gracias a los aditivos antidesgaste.
- Excelente control de la recesión de válvulas propio de los motores de cogeneración gas.

Niveles de calidad, homologaciones y recomendaciones

- CATERPILLAR TR 2105 engines CG132, CG170, CG260*
- INNIO JENBACHER TA 1000-1109 for engines 2,3,4,6C&E gas class A*
- MWM TR 2105*
- BAUDOUIN (approval in process)
- BERGEN engines K-G1/K-G2/K-G3
- GUASCOR
- WÄRTSILA: WÄRTSILA
- WAUKESHA

*Homologación formal

Características técnicas

	UNIDAD	MÉTODO	VALOR
Código Producto			RP_5155P
Grado SAE			40
Densidad a 15 °C	g/cm3	ASTM D4052	0,891
Viscosidad a 40 °C	cSt	ASTM D445	125
Viscosidad a 100 °C	cSt	ASTM D445	13,6
Índice de viscosidad	-	ASTM D2270	102
Punto de inflamación, vaso abierto	°C	ASTM D92	>225
Punto de congelación	°C	ASTM D5950	-21
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	6,4
Cenizas sulfatadas	% en peso	ASTM D874	0,5

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

Las fichas de datos de seguridad están disponibles bajo petición en: lubricantes@repsol.com

Ficha técnica Lubricantes RP_5155P

Marzo 2022