BLINKER
PROFESSIONAL COMPONENTS

04510056

ACEITE PAG PREMIUM

PRODUCTOS QUÍMICOS

DESCRIPCIÓN

Lubricante PAG compuesto a base de polialquilenglicol (PAG) para sistemas de aire acondicionado.

Lubrica todas las piezas móviles del compresor y válvulas, al tiempo que ayuda a la mejor disipación del calor consiguiendo un óptimo funcionamiento del equipo: mayor rendimiento, ahorro de consumo, mantiene constante la capacidad de enfriamiento, alarga la vida del sistema.

CARACTERÍSTICAS

- Excelentes propiedades a baja temperatura.
- Baja toxicidad.
- Elevada biodegradabilidad.
- Reducida higroscopicidad y aditivos antihumedad.
- Mínimo contenido de agua posible para un funcionamiento óptimo del sistema.
- Gran estabilidad química.
- Buenas propiedades lubricantes para reducir el desgaste de las piezas móviles.
- Óptima miscibilidad con el gas refrigerante para asegurar su retorno.

APLICACIONES

El Aceite Pag Premium 04510056 es indicado tanto para sistemas que contentan gas R134 como R1234yf en vehículos de combustión, híbridos o eléctricos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Parámetro	Valor	Método
ISO VG	68	
Viscosidad cinemática 40 °C	68 cSt	ASTM-D 445
Viscosidad cinemática 100 °C	12,4 cSt	ASTM-D 445
Índice de viscosidad	181	ASTM-D 2270
Punto de fusión	-40 °C	ASTM-D 97
Punto de inflamación	215 °C	ASTM-D 92
Densidad 15 °C	0,992 g/cm^3	ASTM-D 4052
Contenido en agua	300 ppm	ASTM-E 1064
Acidez total	0,02 mg KOH/g	ASTM-D 974
Color	16 APHA	ASTM-D 1209
Eficiencia límite	95 %	IM

04510056

ACEITE PAG PREMIUM

ALMACENAMIENTO

Conservar a una temperatura entre -40 ºC y +60 ºC. No exponer a la luz solar. Si no se consume todo el envase, cerrar rápidamente el recipiente y guardar en un lugar fresco y seco, evitando la entrada de humedad en la medida de lo posible.

PRODUCTOS QUÍMICOS