Lubricantes para la industria HVAC & R

ACEMIRE VACUUM

Descripción:

Es un lubricante, base mineral Nafténico, altamente refinado, para el uso exclusivo para bombas de vacío, de tipo desplazamiento positivo.

Protege las partes móviles y alarga la vida útil de la bomba de vacío, proteger de la corrosión y el desgaste.

Aplicaciones:

Se utiliza en la industria de refrigeración y aire acondicionado, en mantenimientos o cambios de aceites.

Ventajas:

- ✓ Disipa el calor.
- ✓ Baja presión de vapor.
- ✓ Libre de humedad.
- ✓ Excelente nivel de estabilidad a la oxidación.
- ✓ Puede alcanzar niveles aceptables de vació.
- ✓ Lubrica perfectamente todas las partes móviles de la bomba.
- ✓ Remueve alto volumen de humedad.

Datos técnicos		
Propiedad	**Método**	**Valores típicos**
Viscosidad en unidades ISO		**68**
Apariencia	**ASTM D 1500**	**Amarillo Claro**
Color	**ASTM D 1500**	**0.5**
Gravedad Especifica 20°C [g/ml]	**ASTM D 4052**	**0.880**
Valor de Acidez [mgKOH/g]	**ASTM D 974**	**<0.05**
Viscosidad @40 °C [cSt]	**ASTM D 445**	**68.0**
Viscosidad @ 100 °C [cSt]	**ASTM D 445**	**6.59**
Índice de Viscosidad	**ASTM D 2270**	**>34**
Punto de Escurrimiento (°C)	**ASTM D 97**	**-37**
Punto de Inflamación (°C)	**ASTM D 92**	**190**

Observaciones:

El lubricante debe ser reemplazado, cuando la bomba ya no baje la presión del vacuómetro.

Se recomienda utilizar la bomba de vacío junto con un vacuómetro para asegurar su correcto funcionamiento.

Se recomienda en el caso de lubricante **mineral** (M) o **Alquílbenceno** (AB) (MO) llegue a un **vacío de 500 µ** y en el caso del lubricante **Polioléster** (POE) o **Polialquilenglicol** (PAG) debe de alcanzar un **vacío de 250 µ**.

Presentaciones Comerciales:

250 ml, 473 ml 1L, 4L, 19 L, 200 L

Revisión: diciembre 2022

Acemire de México S.A de C.V

Acemire es la marca líder en lubricación para HVAC & R en México, proveedor a nivel nacional en lubricantes especializados para sistemas de refrigeración y aire acondicionado, fabricamos importamos y distribuimos de empresas líderes del mundo, nuestra línea de lubricantes cubre todas las necesidades de cualquier equipo de refrigeración, por antiguo o moderno que sea.