

AMALIE REFRIGERANT/COMPRESSOR OIL (SINTÉTICO)

Aceites de Refrigerant / Compresor Amalie (Sintético),

Son lubricantes completamente sintéticos de alta calidad formulados para satisfacer los requisitos más rigurosos de compresores con paletas rotativas, tornillos rotativos y recíprocos. La tecnología usada en los aceites Amalie Synthetic Refrigerator/Compressor Oils ha tenido varios años de experiencia de campo en muchas aplicaciones.

Estos aceites ofrecen las siguientes características:

- Intervalos de cambio de aceite extendidos, reduciendo los costos de servicio al mínimo.
- Bloque del separador de aire reducido e intervalos de mantenimiento extendidos.
- Excelente compatibilidad con sellos, pinturas y el sistema de línea de aire.
- Características sobresalientes de viscosidad/temperatura.
- Baja volatilidad, que lleva a un bajo remanente de aceite y operación de limpiador a un menor costo.
- Aprobado por Atlas Copco para compresores de tornillo rotativo con cambio de aceite extendido.
- Aumento de la protección contra la oxidación y estabilidad térmica superior.
- Fuerte protección contra el desgaste y la corrosión.
- Muy bajas tendencias de formación de fango.
- Excelente separación de aire y agua.



AMALIE REFRIGERATOR/ COMPRESSOR OILS (SINTETICO)	32	46	68	100
API Gravedad	36.0	35.7	35.4	35.2
Punto de Inflamación °C	210	210	220	220
Viscosidad cSt 40 °C, mm ² /s	32.0	46.0	68.0	100.0
Índice de Viscosidad	130	130	135	140
Punto Congelamiento °C	-50	-50	-50	-50
Punto de Espumación, °C	-40	-40	-40	-40

Mejor de lo que tiene que ser...desde 1903

Fabricación – Compuestos – Mezclado – Moldeo por soplado - Empacado



CUADRO DE APLICACIONES POR RENDIMIENTO:

ESPECIFICACIONES	Amalie Refrigerant/ Compressor Oils (Sintético)
Estándar Británico BS 2626]	✓
Compatibilidad:	
Clorofluorocarbonos (CFC/HCFC)	SI
Amoníaco o Dióxido de Carbono	SI
Dióxido de Azufre	NO
Hidrofluorocarbonos (HFC)	NO
Ventajas:	
Punto de escurrimiento bajo	✓
Punto de Floc bajo	✓
Alta Resistencia dieléctrica	✓
Alta lubricidad	✓
Sin Cera	✓
Estabilidad Química	✓
Estabilidad Térmica	✓

Dpto. Soporte Técnico

Mejor de lo que tiene que ser...desde 1903
Fabricación – Compuestos – Mezclado – Moldeo por soplado - Empacado

