

TEK★STAR
LUBRICANTS

TOTAL PROTECTION

TEK REFRIGERATION
WF ISO 32, 68



TEK REFRIGERATION WF - ISO 32, 68

TEK REFRIGERATION WF OILS are designed for use as refrigeration compressor oils.

CUSTOMER BENEFITS

TEK REFRIGERATION WF OILS provide:

- Wax-free, appropriate for low temperature service.
- Water-free to prevent freezing and corrosion in the refrigeration system.
- Reduce the propensity to form carbon deposits on the hot spots of the compressor.
- Appropriate for use in different refrigeration systems, like Freon and Ammonia.
- Prevent lubricant caused equipment failures.
- Extended life service.

APPLICATIONS

TEK REFRIGERATION WF OILS are appropriate for current, compact, high pressure refrigeration systems using Freon. They are wax-free lubricants, and are to be used in very cold temperatures as a bearing lubricant or for hand oiling.

TEK REFRIGERATION WF OILS are not appropriate to use for refrigerant systems using HFC refrigerants, such as R-134a.

For viscosity grade follow the equipment manufacturer's recommendation.

TEK REFRIGERATION WF OILS satisfy the requirements of hermetically sealed air conditioning compressors or the many types of smaller units.

TYPICAL PHYSICAL CHARACTERISTICS

Specifications / Especificaciones	ISO 32	ISO 68
Gravity, API	23.8	22.9
Viscosity Kinematic cSt @ 40°C	29.4	63.9
Viscosity Kinematic cSt @ 100°C	4.38	6.47
Viscosity Saybolt SUS @ 100°F	153	337
Viscosity Saybolt SUS @ 210°F	40	47
Flash Point, °C (°F)	168 (334)	179 (354)
Pour Point, °C (°F)	-30 (-22)	-30 (-22)
Sealed Tube Stability % R-22, 14 days	.30	.60

These are typical values subject to stringent industry tolerances. Consult the Material Safety Data Sheet (MSDS) for safety and handling information.

TEK REFRIGERATION WF OILS are designed for use as refrigeration compressor oils.

BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

TEK REFRIGERATION WF OILS provee:

- Libre de cera, apropiado para servicio en bajas temperaturas.
- Libre de agua para evitar la congelación y la corrosión en el sistema de refrigeración.
- Reducir la probabilidad de formación de depósitos de carbón en lugares claves del compresor.
- Adecuado para su uso en diferentes sistemas de refrigeración, como el Freon y Ammonia.
- Previene falas en los equipos.
- Servicio de larga duración

APLICACIONES

TEK REFRIGERATION WF OILS son apropiados para los sistemas refrigerantes compactos modernos y de alta presión que usan Freon. Son lubricantes libres de cera que se utilizan en temperaturas muy frias como lubricante de rodamiento.

TEK REFRIGERATION WF OILS no son apropiadas para utilizar en sistemas de refrigeración que utilizan refrigerantes HFC, como el R-134a.

Para el grado de viscosidad seguir las recomendaciones del fabricante del equipo.

TEK REFRIGERATION WF OILS satisface los requerimientos de los compresores de aire acondicionado herméticamente cerrados y muchas otras unidades más pequeñas.



Estos son valores típicos sujetos a las tolerancias estrictas de la industria. Para el manejo del producto consulte la hoja de seguridad (MSDS)



Web: www.tekstarlubricants.com
email : Info@tekstarlubricants.com
Product Information: 1-866-tekstar
MSDS Requests: 1-866-tekstar