

FICHA TÉCNICA
ACEMIRE MULTIPROPOSITOS
ISO 46

Desarrollo de investigación científica y tecnológica.

Usos

Lubricante universal multipropósito para bombas de alto vacío, lubrica a altas temperaturas, elaborado con bases sintéticas de Polialfaolefina y con reducida volatilidad de vapor. Cumple los requerimientos FDA 21 CFR 178:3570 para contacto incidental con alimentos, el uso de este producto no debe exceder más de 10 ppm expuesto en alimentos.

Aplicaciones:

Puede ser usado como lubricante multipropósito para lubricar, cámaras de refrigeración en toda la tornillería expuesta a ambientes de alta humedad. Para lubricar cadenas, puertas, bisagras expuesta a muy bajas temperaturas, protege de la oxidación y corrosión de metales.

Puede ser usado sin peligro en cualquier tipo de metales y aceros y es seguro con los materiales más comunes tales como gomas y plásticos ha sido probado y no se ha encontrado defectos visibles de deterioro. Para bombas de alto vacío que están en contacto con alimentos de grado alimenticio. Libres de humedad.

De Alta pureza base Polialfaolefina 100 % sintético.

Estable químicamente: Lubrica en bajas temperaturas y altas, altamente estables al envejecimiento.

VENTAJAS

- Aumenta la vida de los metales en movimiento.
- Resistente al envejecimiento.
- Bajo contenido de carbón.
- Protege y lubrica la bomba.
- Dispersa el calor.
- Evita el ruido.
- Bajo costo.


PRESENTACIÓN

½ Litro, litro, Galón 4 lts, Cubeta 19 lts, tambor 200 lts.

VISCOSIDAD

ISO 46

NO TIRE EL ACEITE USADO AL DRENAJE

PROPIEDADES TÍPICAS	MÉTODOS	MULTIPROPOSITOS ISO 46
Viscosidad @40 ° C, cSt	ASTM D 445	46
Viscosidad @ 100 ° C cSt	ASTM D 445	9
Viscosidad @ 100 ° F SUS	ASTM D 88	240
Contenido de agua, ppm	ASTM D 1744	<20
Indice de Viscosidad	ASTM D 2270	180
Densidad, Lb/gal, 60 ° F	ASTM D 4052	6.97
Temperatura de Esguerrimiento ° F(° C)	ASTM D 97	-52 (-47)
Temperatura de Inflamación ° F (°C)	ASTM D 92	455 (235)
Temperatura de Ignición ° F (°C)	ASTM D 92	473 (245)
Gravedad Especifica 20 ° C	ASTM D 4052	0.835

Fabricado por Acemire de México, S.A. de C.V. El cual considera que la información proporcionada en esta PDS describe el uso y características de sus productos. Es responsabilidad del usuario efectuar pruebas para una aplicación específica para determinar su empleo y eficiencia. Acemire es una marca registrada de Acemire de México, S.A. de C.V. Revisión julio 2013