

## **FICHA TÉCNICA**

## PETROVAC FG

### **ACEITE PARA BOMBAS DE VACIO**

Estos lubricantes son fabricados utilizando aceites altamente refinados y aditivos que cumplen las especificaciones de la FDA (Food and Drug Administration) de los Estados Unidos (21 CFR 178.3570) para lubricantes que tienen contacto accidental con alimentos y además debido a lo anterior son lubricantes de alto grado de funcionalidad en cualquier BOMBA DE VACIO.

### **VENTAJAS:**

- Muy baja volatilidad ya que es un lubricante obtenido de un corte directo de destilación, lo que asegura un buen vacio y muy baja perdida del lubricante.
- Es un lubricante USDA H1 que puede estar en contacto con alimentos, lo que garantiza su uso en cualquier tipo de operación, ya que no contiene materiales cancerigenos.
- Alto índice de viscosidad natural que permite excelente resistencia de película en un amplio rango de temperaturas.
- Excelente resistencia térmica, oxidativa e hidrolitica sin utilizar aditivos lo que permite gran durabilidad, nula formación de lacas, barnices y depósitos. Lo anterior proporciona gran limpieza de todas las partes del sistema.
- No contiene azufre, lo que alarga la vida del aceite y del sistema, evitando la corrosión de las partes.
- Gran capacidad de resistencia a la formación de depósitos carbonosos aun en altas temperaturas.
- Bajo punto de congelación que facilita el arranque y la rápida lubricación.

#### **RECOMENDACIONES:**

Estos aceites son recomendados para todo tipo de BOMBAS donde el lubricante pueda contaminar alimentos, bebidas, cosméticos o productos de consumo humano.

**INFORMACIÓN TÉCNICA:** Para mayor información, consulte a nuestro depto. Técnico en los tels.: 33 3601-0795 y 33 3601-03-01



# **FICHA TÉCNICA**

## **CARACTERISTICAS FISICO-QUIMICAS**

CARACTERISTICAS	PETROVAC FG
PESO ESPECIFICO 15°C	0.859
VISCOSIDAD 40°C cSt	115.65
COLOR ASTM	L0.5
PUNTODE INFLAMACION °C	230
NTA (mg KoH/g)	0.0001
DEMULSIBILIDAD 80°C 1:1	0/0
ESTABILIDAD A LA ESPUMA SECC.II	PASA
56	Los datos aquí proporcionados son valores tipicos y fluctuan de acuerdo al rango permitido.
PRESENTACION:	19 Lts., 200 Lts. y Granel