

## APLICACIONES

Es un aceite lubricante recomendado para sistemas de transmisión de calor. Utilice el Motorex THERM 32 siguiendo las recomendaciones del fabricante del equipo.

Temperatura de operación  
hasta 312 °C (sistemas cerrados).  
Temperatura de operación  
hasta 202 °C (sistemas abiertos).

## BENEFICIOS

- Excelentes propiedades de transferencia de calor.
- Protege los metales contra la corrosión.
- Excelente estabilidad a la oxidación.
- Alta estabilidad a la temperatura.
- Baja formación de espuma.
- Buena liberación del aire.
- Rápida separación del agua.

## VISCOSIDAD

- ISO 32

## TECNOLOGÍA

Los lubricantes Motorex utilizan como materia prima aceites básicos GRUPO II de alta tecnología y aditivos selectos de calidad superior.

Los aceites básicos Grupo II de alta tecnología son obtenidos a través de un proceso de **refinación** en tres etapas llamado **HIDROPROCESO**.

El proceso de **refinación** en tres etapas produce un aceite básico de mayor pureza, superior calidad, bajo en azufre y con un contenido de aromáticos extremadamente bajo comparado con los aceites básicos tradicionales Grupo I.

Los aceites básicos GRUPO II de alta tecnología proveen un mejor desempeño ya que contienen menos impurezas que los aceites básicos Grupo I.

## PROPIEDADES

Los datos de características típicas son solamente valores promedios. Pueden esperarse variaciones menores en fabricación normal que no afectan el desempeño del producto.

ASTM	Propiedad	
D-4052	Gravedad específica @ 15,5°C	0.85
D-445	Viscosidad @ 40°C	32.0
D-445	Viscosidad @ 100°C	5.3
D-2270	Índice de Viscosidad	106
D-92	Punto de Inflamación °C	230
D-97	Punto de Fluidez °C	-12
D-287	Gravedad API	34,03