



# THERMATEX® EP

## 1, 2

---

### DESCRIPCION DEL PRODUCTO

La serie Thermatex EP está constituida por grasas de consistencia NLGI 1 y 2 formuladas con espesante inorgánico (bentonita) aditivos de extrema presión e inhibidores de oxidación y corrosión para uso en aplicaciones industriales sometidas a altas temperaturas de operación.

### BENEFICIOS AL CONSUMIDOR

La serie Thermatex EP proporciona:

- **Estabilidad a altas temperaturas** – pues no se derrite a altas temperaturas, permaneciendo en la superficie de los componentes y garantizando su lubricación.
- **Protección contra cargas pesadas continuas y de choque** - en función de su aditivación de extrema presión.
- **Protección contra corrosión** - protege los cojinetes y rodamientos contra la corrosión.
- **Excelente bombeabilidad** - Thermatex EP 1 tiene un excelente comportamiento en sistemas centralizados aún operando a bajas temperaturas.

### APLICACIONES

La serie Thermatex EP se recomienda para la lubricación de componentes de procesos industriales de pelletización, sinterizado o laminación, puertas de hornos y otros tipos de componentes industriales, como cojinetes planos o rodamientos, cuando están sometidos a temperaturas de operación muy elevadas.

La serie Thermatex EP puede ser utilizada cuando se requiere una grasa con alta resistencia al goteo y que soporte temperaturas de operación superiores a 260°C, con períodos de relubricación frecuentes. Puede ser utilizada, sin períodos de relubricación frecuentes, en aplicaciones de temperaturas de hasta 121°C.

Producto(s) fabricado(s) en Brasil.

Confirme siempre que el producto seleccionado es consistente con las recomendaciones del fabricante del equipo, respecto a las condiciones de operación y las prácticas de mantenimiento del equipo.

Un producto de la empresa **Chevron**

13 de julio de 2015

©2012-2015 Chevron U.S.A. Inc. Todos los derechos reservados.  
Texaco, el logotipo de Star T logo y Thermatex son marcas registradas propiedad de Chevron Intellectual Property LLC. Todas las otras marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños.

## CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Grado NLGI	Método ASTM	EP 1	EP 2
<i>Código del Producto</i>	-	222313	222347
<i>Código de la ficha de seguridad</i>	-	17366	17366
Espesante	-	Arcilla	Arcilla
Apariencia	-	Castaño, Lisa, mantecosa	Castaño, Lisa, mantecosa
Penetración trabajada, 60 golpes, 25°C	D217	320	282
Viscosidad de aceite básico cSt a 40°C	D445	94,1	96,8
Punto de Goteo, °C	D2265	>260	>260
Cuatro esferas, punto de soldadura, Kgf	D2596	250	250

Los datos proporcionados son valores promedio, en la fabricación pueden ocurrir pequeñas variaciones que no afectan el desempeño del producto.

Confirme siempre que el producto seleccionado es consistente con las recomendaciones del fabricante del equipo, respecto a las condiciones de operación y las prácticas de mantenimiento del equipo