



# SUGARTEX®

## Sugartex, Sugartex Heavy, Sugartex Extra Heavy

---

### DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

Los productos Sugartex son aceites lubricantes de alta viscosidad y adhesividad, formulados con bases minerales y aditivos especiales, para la lubricación de los cojinetes y engranajes abiertos en molinos de ingenios productores de azúcar y alcohol.

### BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

Los productos Sugartex brindan:

- **Protección a los cojinetes** — la aditivación anti corrosiva protege los cojinetes aún cuando el producto se contamine con el jugo de la caña de azúcar.
- **Protección de los engranajes** — por su alta viscosidad que, junto con la aditivación de extrema presión, evita el desgaste de los engranajes.
- **Funcionamiento adecuado a diversas temperaturas de operación** — espesor de película adecuado que se traduce en menor desgaste y mantiene una temperatura de operación adecuada para los cojinetes.
- **Buena separación del agua** — lo cual facilita el tratamiento de aguas residuales.

### APLICACIONES

Los productos Sugartex son recomendados para todos los cojinetes de gran tamaño y engranajes abiertos operando a bajas velocidades en los ingenios productores de azúcar y alcohol.

Pueden ser utilizados en cojinetes planos de otras industrias, cuando se requiere una protección a elevadas cargas y operación en bajas rotaciones.

Los productos Sugartex también pueden ser utilizados cuando se requiere un producto con altos valores de carga Timken.

Producto(s) manufacturado(s) en Brasil.

Confirme siempre que el producto seleccionado cumple con las recomendaciones del fabricante del equipo respecto a sus condiciones de operación y las prácticas de mantenimiento del cliente.

Un producto de la empresa **Chevron**

30 Enero 2013

©2005-2013 Chevron U.S.A. Inc. Todos los derechos reservados.

Chevron, el Logo Estrella Texaco u sugartex son marcas registradas propiedad de Chevron Intellectual Property LLC. Todas las otras marcas registradas son propiedad de sus respectivos titulares.

## CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

	<b>Método ASTM</b>	<b>Sugartex</b>	<b>Heavy</b>	<b>Extra Heavy</b>
<i>Código de Producto</i>	-	221931	221987	729895
<i>Código de hoja de seguridad, MSDS</i>	-	13090 BRA	13092 BRA	13093 BRA
Apariencia	-	Preto	Preto	Preto
Densidad a 20°C	D4052	0,956	0,958	0,968
Viscosidad cinemática cSt a 40°C cSt a 100°C	D445 D445	4.333 113	6.575 137	11.546 185
Índice de Viscosidad	D2270	92	93	85
Cuatro esferas, punto de soldadura, kgf	D2783	250	250	250
Timken, carga OK, lb	D2782	40	40	45

Las características típicas son valores promedio. En la manufactura se pueden encontrar ligeras variaciones, las cuales no afectan la calidad del producto, ni el rendimiento.

Confirme siempre que el producto seleccionado cumple con las recomendaciones del fabricante del equipo respecto a sus condiciones de operación y las prácticas de mantenimiento del cliente.

30 Enero 2013