



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** — los aditivos anti corrosiva protegen los cojinetes, aun cuando el producto se contamine con el jugo de la caña de azúcar.
- **Protección de los engranajes** — por su alta viscosidad que, junto con los aditivos 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.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

	Método ASTM	Sugartex	Heavy	Extra Heavy
Código de Producto	-	333411	333413	333587
Código de hoja de seguridad, SDS	-	13090 BRA	13092 BRA	13093 BRA
Apariencia	ST61	Preto	Preto	Preto
Densidad a 20°C	D4052	0,956	0,958	0,968
Viscosidad Cinemática cSt a 40°C	D445	4.333	6.575	11.546
cSt a 100°C	D445	113	137	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.

Producto manufacturado 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.

©2005-2018 Chevron U.S.A. Inc. Todos los derechos reservados.

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