



10/06/2005

TEXACO CYGNUS GREASE

DESCRIPCIÓN

TEXACO CYGNUS GREASE son grasas blancas multipropósito de alto rendimiento formuladas especialmente para su utilización en la industria alimentaria.

La gama, **TEXACO CYGNUS GREASE**, está formulada con un espesante complejo de poliurea, aceites blancos de grado alimentario y aditivos especiales que le proporcionan excelente resistencia a la corrosión, al desgaste y al lavado por agua.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

Las grasas **TEXACO CYGNUS GREASE** proporcionan:

- Excelente protección al desgaste y la herrumbre.
- Protección contra la corrosión.
- Alta resistencia al lavado por agua.
- Clasificación USDA H1.
- Bombeabilidad excelente.
- Propiedades EP
- Sensibilidad ambiental.-Se las considera intrínsecamente biodegradables.

APLICACIONES

TEXACO CYGNUS GREASE se recomiendan para la lubricación de maquinaria en general en mataderos, conserveras, plantas embotelladoras, y en general en cualquier aplicación en la industria de proceso de alimentos.

Son aptas para la lubricación de rodamientos, motores eléctricos, bombas, cinta transportadoras, mezcladoras, cajas de engranajes, guías y deslizaderas.

Se recomiendan específicamente para aplicaciones críticas donde existe la posibilidad de que se produzca contacto accidental con los alimentos.

El grado NLGI 2 está indicado para aplicaciones a alta temperatura o en presencia de vapor y acción centrifuga causando pérdidas.

Las grasas **TEXACO CYGNUS GREASE** no se deben utilizar como ingredientes o aditivos directos de alimentos, cosméticos o productos de droguería

NIVEL DE CALIDAD

TEXACO CYGNUS GREASE están formuladas según la normativa FDA 21 CFR 178.3570, están aprobadas como lubricantes Tipo H1 por la USDA y registradas por NSF Internacional como lubricante para industria alimentaria apto para contactos accidentales (H1).

También están certificadas por Kosher y Pareve; así como aceptadas por Canadian Food Inspection Agency.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Texaco Cygnus Grease	2
Grado NLGI	2
Tipo de Espesante	Complejo poliurea
Contenido en espesante, %	20.8
Color	Blanco
Penetración Trabajada, 60 golpes, mm/10, ASTM D 217	280
Aceite Base	
Viscosidad a 40 °C, mm ² /s	202
Viscosidad a 100 °C, mm ² /s	19.4
Índice de Viscosidad	109
Punto de Gota, °C	287
Ensayo 4 Bolas, Desgaste, mm	0.44
Temperaturas de Uso	
mín., °C	-40
Servicio Continuo, máx., °C	160

SEGURIDAD E HIGIENE

TEXACO CYGNUS GREASE han sido catalogadas bajo la categoría H1 por la USDA (U.S. Department of Agriculture) como aptas para su utilización en plantas de proceso de alimentos donde exista riesgo de contacto accidental con alimentos.

TEXACO CYGNUS GREASE han sido catalogadas como productos no peligrosos. Para más información referirse a la Hoja de Seguridad.