



Cad Tex HT

Lubricante sintético base éster para cadenas de alta temperatura.

Descripción

Cad Tex HT es una línea de aceites lubricantes sintéticos base éster, utilizado en la lubricación de cadenas de hornos, que operan bajo condiciones de alta temperatura.

Es estable a la oxidación ya que en pruebas de horneado a alta temperatura los cambios de viscosidad y el incremento de acidez fueron menores al 2%, además de brindar una excelente protección contra la corrosión provocada por vapores húmedos presentes en los hornos.

Beneficios

- Estabilidad a la oxidación.
- Excelente estabilidad térmica.
- Excelente protección contra la corrosión y herrumbre.
- Muy bajos residuos de carbonosos.
- Baja pérdida por evaporación.
- Excelente efecto anti-desgaste y de soporte de carga.

Aplicaciones

Es utilizado para la lubricación de cadenas de hornos utilizados en la industria automotriz, papelera, metal mecánica y textil.

También puede ser utilizado en la lubricación de cadenas que operan hasta 250°C, dosificado por medio de aplicación automática o por goteo.

Es ideal para la lubricación de ramas textiles en procesos de termofijado y cadenas de litografía e impresión.

Apariencia

- Color: Ámbar Cristalino

Presentaciones

: 19 y 200 L

Forma de aplicación

- Sistema Centralizado
- Manual



Para Cadenas



Registered to NSF



Altas temperaturas



Periodo de lubricación

Características

Norma ASTM	Aceite Base	Ester						
D-2422	Grado ISO VG	55	100	150	220	320	460	680
D-445	Viscosidad a 40°C, cSt	60.8	99.5	140	215	331.5	471.1	680
D-445	Viscosidad a 100°C, cSt	9.6	12.9	16.2	20.6	32.7	44.4	58.5
D-2270	Indice de Viscosidad	139	125	120	112	138	150	150
D-97	Punto de Congelacion, °C	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30
D-92	Punto de Flama, °C	290	290	300	300	300	300	295
D-2266	Desgaste Cuatro Bolas, mm							
	1 Hora, 1200 rpm, 40 Kg a 75°C	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
	1 Hora, 1200 rpm, 40 Kg a 260°C	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
D-664	TAN MG KOH/Gr	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
	Evaporacion a 260°C, % en peso							
	5 Hr.	-	-	-	-	-	-	-
	29 Hr.	-	-	-	-	-	-	-
	45 Hr.	-	-	-	-	-	-	-
	50 Hr.	-	6.2	5.7	5	4.5	4.25	4.25
	Evaporación a 204°C, % en peso							
	6.5 Hr.	<0.8	-	-	-	-	-	-
	Registro NSF H2	161447	152080	152076	152077	152078	152079	-
	Temperatura de Servicio °C	-10 a 220			-10 a 250			

Las características técnicas son típicas de aquellas obtenidas con la tolerancia de la producción normal y no constituyen una especificación. Nuestro equipo de I+D mejora constantemente nuestros productos. Por ende, Interlub S.A. de C.V. se reserva el derecho de cambiar la información técnica en este documento sin previo aviso.

interlubgroup

Tel: (+52 33) 3793 8800
Fax: (+52 33) 3793 8811
Lateral Sur Periférico Norte 559
Parque Industrial Belenes
Norte CP. 45150
Guadalajara, Jalisco, México.