

HOJA DE DATOS DEL



*¡Lubrica tus
conocimientos
con los expertos!*

SG 400 HT SG 600 HT
SG 500 HT SG 700 HT

**GRASAS DE ALTA
TEMPERATURA**

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Las grasas para rodamientos de alta temperatura de Sentinel están elaboradas a base de componentes fluidos altamente refinados y fortificados sintéticamente con partículas submicronicas en una suspensión coloidal y luego se convierte en una grasa sólida con los más finos saponificantes.

Las Grasas HT de Sentinel son estables al esfuerzo cortante y tienen una excelente resistencia al agua y la humedad.

Las Grasas HT de Sentinel han sido diseñadas para proveer una excelente lubricación y protección al desgaste bajo cargas pesadas a la vez que tienen una excelente retención y resistencia a la degradación a altas temperaturas. No forman depósitos duros de carbón y eliminan el óxido y la corrosión. Las Grasas HT de Sentinel son multifuncionales y están recomendadas para casi todo tipo de horno de alta temperatura tales como secadores textiles, hornos de pan, litografías o metales esmaltados, etc.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

	<u>SG 400 HT</u>	<u>SG 500 HT</u>	<u>SG 600 HT</u>	<u>SG 700 HT</u>	
Grado NLGI	2	2	2	2	ASTM D-1092
Penetración Trabajada	265-295	265-295	265-295	265-295	ASTM D- 217
Punto de Goteo	Ninguno	Ninguno	Ninguno	Ninguno	ASTM D-2265
Estabilidad a la Oxidación	-1	-1	-1	-1	ASTM D- 942
Caída de Psi @ 100 horas					
Prevención del Oxido	1a	1a	1a	1a	ASTM D-1743
Lavado por Agua	1.2	1.2	1.2	1.2	ASTM D-1264
Presión Extrema	36+ (80)	36+ (80)	36+ (80)	36+ (80)	ASTM D-2509
Carga Timken OK Kg (Lb.)					
Desgaste en las Cuatro Bolas.5mm		.5mm	.5mm	.5mm	ASTM D-2266
Sólidos	MoS ₂	MoS ₂	MoS ₂	MoS ₂	
Clasificación USDA	H-2	H-2	H-2	H-2	
Apariencia Visual	Ámbar	Roja	Roja	Gris Oscuro	
	Suave	Suave	Suave	Suave	
PIN #	05003	05013	05023	05033	

PARA ORDENAR o POR INFORMACIÓN ADICIONAL

Quality without Question!

Sentinel Lubricants Corp.

PO Box 69-2940 Miami, FL 33269-1240

15755 NW 15th Ave Miami, FL 33169-5603

Tel: (305)625-6400 (800)842-6400 Fax: (305)625-6565

www.sentinel.synthetic.com

