



Super FG

Grasa Superior para Equipo Alimenticio

Certificado Kosher y Registrado H1, NSF International

Descripcion

Super FG se distingue por su excepcional estabilidad, alto punto de goteo, y resistencia al agua y a la corrosión. Es una grasa vanguardista de alto rendimiento. Esta tecnología supera a otras grasas de alta temperatura tales como las grasas de complejos litio, complejos de aluminio y a las grasas de poliurias.

Aplicaciones

La grasa Super FG es una grasa certificada H-1 lo cual la rinde segura en caso de contacto accidental con los alimentos. De esta manera Super FG se puede aplicar libremente por encima y por debajo de la línea de producción. Ha sido diseñada para uso alrededor de los alimentos. Se puede usar en todo tipo de áreas de procesamiento de alimentos, áreas de preparación: horneado y cocinamiento; embotellamiento, enlatado y empacamiento de todo tipo de alimentos.

Beneficios y Ventajas

- Excelente estabilidad térmica y mecánica sobre todo en presencia de calor y agua
- Amplio rango de temperatura (-40C a 320C)
- Alto punto de goteo (más de 320C)
- Gran Resistencia a cargas (carga Timken OK ASTM D2509 36kg (80 lb))
- Excelentes propiedades de anti-desgaste y de Resistencia a Presión Extrema (EP)
- No se reseca fácilmente
- Gran Resistencia al deslave en presencia de agua
- Resistente a numerosas Soluciones ácidas y alcalinas

Extreme Industrial Lubricants, Inc.

18565 Soledad Cyn, Suite 102 || Santa Clarita CA, 91351 USA

Tel: 661-298-8510

www.extremelubricants.com

La información supracitada es verdadera y exacta en la medida de nuestro conocimiento. Todas las recomendaciones y sugerencias se dan sin garantía puesto que las circunstancias y condiciones de uso están fuera de nuestro control.

EXTREME INDUSTRIAL LUBRICANTS, INC.
Santa Clarita CA, 91351

Grasa Superior para Equipo Alimenticio

Ficha Tecnica - Grasa Super FG				
Propiedades	Prueba	Unidades	Resultados	
Color	Visual		Crema	
Consistencia, 60 golpes @ 25°C	ASTM D-217	mm/10	280	
Estabilidad Mecanica	ASTM D-217 % de cambio	10,000 golpes	1.0	

Estabilidad en los cojinetes	ASTM D-1831	% de cambio en P60	2.1	
Carga de Timken OK	ASTM D-2509	kg.	36	
Prueba 4 Bolas de EP LWI	ASTM D-2596	Punto de Soldadura Indice	500 kg. 62 kg	
Prueba 4 Bolas Desgaste	ASTM D-2266	Diametro de fisura, mm	0.45 mm	
Punto de Gota	ASTM D 2265	°C	318 C	
Prueba de Herrumbre Corosion de Cobre Prueba de Sal, Corosion	ASTM D-1743 ASTM D-130 ASTM B-117	Resultado Clasificacion Horas	Pasa 1B >300	
Resistencia al Lavado	ASTM D-1264, @ 80 ° C	Perdida	0.5%	
Cojinete de Rueda Prueba de Oxidacion	ASTM D-3527 ASTM D-942	Horas Perdida despues de 1000 horas	180 6.0	

Extreme Industrial Lubricants, Inc.
18565 Soledad Cyn, Suite 102 || Santa Clarita CA, 91351 USA
Tel: 661-298-8510
www.extremelubricants.com

La informacion supracitada es veridica y exacta en la medida de nuestro conocimiento. Todas las recomendaciones y sugerencias se dan sin garantia puesto que las circunstancias y condiciones de uso estan fuera de nuestro control.