

GRASAS PARA MÁQUINAS  
ALIMENTARIAS CLARION® PM 100  
DE ALTA TEMPERATURA



Fecha 03/12

**DESCRIPCIÓN:** Las Grasas para Máquinas Alimentarias Clarion PM 100 de Alta Temperatura son mezclas específicamente para la lubricación por grasa de las máquinas utilizadas en la industria alimentaria. Son grasas de alta temperatura, extremas presiones (EP) y resistentes al agua. Estas grasas de registro NSF H1 cumplen con el reglamento FDA 21 CFR 178.3570 y son adecuadas para el contacto accidental con alimentos.

- CUALIDADES:**
- Resistencia EP y antidesgaste superior en la Prueba de Cuatro Bolas
  - Excelente protección contra la herrumbre
  - Inhibición de la oxidación
  - Buenas propiedades en altas temperaturas
  - Buenas propiedades de adherencia/cohesión
  - Excelente resistencia a los efectos del agua
  - Registro NSF H1

**APLICACIONES:** Las Grasas para Máquinas Alimentarias Clarion PM 100 de Alta Temperatura son adecuadas para cojinetes de rodillos y cojinetes lisos y mecanismos en los sistemas de lubricación automáticos y centralizados. Estas grasas proporcionan una excelente resistencia al agua y una resistencia efectiva a la corrosión, incluso en la presencia de agua.

**PROPIEDADES TÍPICAS:**

**GRASAS PARA MÁQUINAS ALIMENTARIAS CLARION® PM 100 DE ALTA TEMPERATURA**

Nº NLGI	1	2
Código de Material	655721009	655722009
Espesante	Complejo de Aluminio	Complejo de Aluminio
Textura	Suave, Pegajosa	Suave, Pegajosa
Color, Observado	Blanco a Blanco Roto	Blanco a Blanco Roto
Penetración Trabajada 60 Golpes, D-217	310-340	265-295
Punto de Gota, D-566, °F (°C)	450	500
Prevención de Herrumbre, D-1743, clasificación	Supera	Supera
Corrosión del Cobre, D-4048, clasificación	Supera	Supera
Cuatro Bolas Desgaste, D-2266, mm	0,48	0,48
Cuatro Bolas EP Punto de Soldadura, D-2596, kgf	400	400
Prueba de Estabilidad Modificada	Cambio 6%	Cambio 6%
Registro NSF (Número de Registro)	H1 (144584)	H1 (144585)