



ALIMENTOS

H-1

DESCRIPCION

Es una grasa compleja de aluminio, de propósitos múltiples, color blanco, de textura suave, elaborada utilizando bases lubricantes USP y aditivos especiales, que la hacen óptima para la lubricación de maquinaria en la industria alimenticia, donde se pueda presentar un contacto accidental del lubricante con los alimentos. Consistencia: NLGI 2.

APLICACION

Recomendada para la lubricación de correderas guías, piezas móviles de maquinaria de procesamiento de alimentos, bebidas, fármacos, textiles y otras aplicaciones donde se procesan materiales o empaques limpios. Para uso en embotelladoras, equipos llenadores de caja de cartón, válvulas, pistones, bombas, máquina de llenado de pastas y salsas, correas y rodillos de transportadores, alimentadores de frutas, equipos empacadores de carnes y maquinaria para enlatados entre otras.

CUALIDADES

- ✓ Buena resistencia al lavado por agua y buena adhesividad
- ✓ Buena resistencia a la oxidación, larga vida útil de servicio y almacenamiento.
- ✓ Excelente estabilidad mecánica, menor ablandamiento en servicio.
- ✓ Menor frecuencia de relubricación, bajo costo de mantenimiento.
- ✓ Resistente a altas temperaturas.
- ✓ Clasificación H1 de la USDA (Departamento de agricultura de EE.UU)
- ✓ Formulada solo con materias primas permitidas bajo la US FDA y/o aquellas generalmente consideradas como seguras para uso en lubricantes grado alimenticio.

APROBACIONES

- Cumple con la norma técnica colombiana NTC 1731. Grasas lubricantes para uso automotor

RECOMENDACIONES

- Manténgase fuera del alcance de los niños.



ALIMENTOS

H-1

PRESENTACIONES DISPONIBLES



16Kg

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANÁLISIS QUÍMICO	NORMA	ESPECIFICACIÓN
Clasificación por consistencia		NLGI 2
Clasificación por desempeño		GC
Color		Blanco
Textura		Suave
Penetración trabajada a 60 golpes, 25°C. (mm/10)	ASTM D-217	265-295
Punto de Goteo, °C (°F). Min.	ASTM D-2265	250 (482)
Temperatura Máxima de Trabajo °C (°F).		200 (392)
Separación de Aceite, (% en peso).Máx	ASTM D-1742	5
Tendencia al escape. (g). Máx.	ASTM D - 1263	5
Viscosidad del aceite a 40°C, (cSt)	ASTM D-445	61.2 – 74.8
Estabilidad Mecánica (Delta de penetración 60/10.000 golpes), Máx.		20
Corrosión a la lámina de cobre. Máx.	ASTM D 130	1b

FT-L-67

Rev. 3

LUBRIGRAS

Carrera 15 No.20 - 61 / PBX: 6715432 - 6718824
Bucaramanga - Colombia
www.lubrigras.net