

## DESCRIPCIÓN

**FMG™** es una grasa de complejo aluminio autorizada por USDA bajo la clasificación H-1. Alcanza y excede los requerimientos del Título 21 del CFR (Code of Federal Regulations) y de la Sección 178.3750 de las reglamentaciones de la FDA (Food & Drug Administration).

**FMG** está especialmente diseñada para ser utilizada en máquinas procesadoras de alimentos donde puede producirse contacto accidental de la grasa con los alimentos que están siendo procesados.

**FMG** ha sido formulada para actuar en una amplia variedad de condiciones operativas. Es extremadamente resistente al agua, por lo que no se verá desplazada aún cuando se produzcan frecuentes lavados. Los polímeros que la aditivan brindan fuerza adhesiva / cohesiva para proteger contra la ruptura de la película lubricante que puede producirse por sobrecargas.

**FMG** también se encuentra disponible en grado ISO 460 para necesidades de velocidades más bajas, cargas más altas y mayor adhesión o resistencia el agua.

**FMG** puede utilizarse en un amplio rango de temperaturas, desde -18° C hasta 204° C. Se recomienda su uso en la lubricación de rodamientos a rodillo, de aguja, a bolilla, radiales y deslizables de maquinarias alimenticias.

## VENTAJAS

- Extremadamente resistente al agua;
- Gran fuerza adhesiva / cohesiva;
- Reduce el consumo de lubricante;
- Resiste la formación de bacterias y hongos;
- Buena resistencia a las cargas;

Disponible en otras consistencias y viscosidades

NSF (H-1) Registered No. 048226.  
Conforms to FDA Regulations CFR 21 Section  
178.3750 for Incidental Food Contact.

## CARACTERÍSTICAS

Espesante	Complejo Aluminio
Tipo de Fluido sintéticos	Aceites blancos y
Color / Apariencia	Grasa blanca
Punto de Goteo (ASTM D-566) ° C	240
Densidad (g/cm <sup>3</sup> )	0.94
Tipos de aditivos	Compuestos de Zinc e
inhibidores de óxido y herrumbre	
Punto de Inflamación (ASTM D-92) ° C	> 221
Punto de Autoignición (calculado) ° C	> 260
Grado NLGI	1 ½
Penetración a 60 golpes (ASTM D-217) 0,1 mm	
285 - 315	
Corrosión s/ lámina de Cu (ASTM D-4048)	1 a
Shell-4-Ball Test (ASTM D-2596) Punto de soldadura, kgf	Índice de
desgaste por carga	20030
Diám. marca antidesgaste (ASTM D-2266) mm	0.7
Resistencia a la Oxidación (ASTM D-942)	Caída PSI, 100 horas
<5.0	
Viscosidad del Aceite Base (ASTM D-445)	cSt a 40° C 90 - 110

## PRESENTACIÓN

Code No.	Container Size	Container
30150	14 oz.	Cartridge
30116	35 lb.	Pail
30124	120 lb.	Drum
30129	400 lb.	Drum

## GARANTÍA LIMITADA

Jet-Lube, Inc. entrega una Garantía Limitada Explícita que a la fecha de entrega el producto estará libre de defectos en los materiales y mano de obra de Jet-Lube, Inc.

Esta Garantía Limitada Explícita es expresada en lugar de cualquiera otras garantías explícitas o implícitas, incluyendo cualquier garantía mercantil o de aptitud implícita para un propósito particular y de cualquier otra obligación por parte de Jet-Lube, Inc.

La única reparación para el incumplimiento de esta Garantía Limitada Explícita será la devolución del precio de compra. Toda otra obligación es invalidada y negada y Jet-Lube, Inc. no será responsable de daños accidentales o consecuentes

## CORPORATE LOCATIONS

Houston, Texas—World Headquarters

Maidenhead, England

Edmonton, Canada



JET-LUBE, INC.  
4849 HOMESTEAD RD.,  
SUITE 232  
HOUSTON, TX 77028

WATS: 800-538-5823  
PHONE: 713-670-5700  
FAX: 713-678-4604  
sales@jetlube.com  
www.jetlube.com