



I. Descripción de producto

El **Lubricante de alto desempeño Power Lube®** es un lubricante para usos múltiples que utiliza PTFE y aditivos de presión extrema para proporcionar un desempeño de lubricación incomparable. Con el doble de capacidad de carga de la mayoría de los lubricantes para uso general, **Power Lube®** es la opción perfecta para condiciones de operación extremas y equipos con mantenimiento complicado. Asimismo, la película duradera de **Power Lube®** minimiza el contacto con la superficie, prolonga los intervalos de lubricación y provee excelente protección contra la corrosión.

II. Aplicaciones

Se recomienda su uso en cojinetes, engranajes, conexiones, motores, cadenas, cables, rodillos, barras-guía, poleas, excéntricas, válvulas, articulaciones esféricas, bisagras, deslizaderas, herramientas de corte, llaves, moldes, pistones, equipos de manipulación, cintas transportadoras, grúas, elevadores, puertas y ventiladores.

III. Características y beneficios

- **Válvula de 360°.** Se puede pulverizar el producto desde cualquier posición, incluida boca abajo.
- **Aditivos de presión extrema.** Duplica la capacidad de carga y provee una lubricación más duradera.
- **Aditivo PTFE.** Minimiza el contacto con la superficie y la fricción, reduciendo el desgaste, prolongando la vida útil del equipo y manteniendo condiciones de operación máximas.
- **Película de baja viscosidad.** Penetra profundamente en grietas, hendiduras y articulaciones, lubricando y protegiendo todo metal expuesto.
- **Alta tensión de superficie.** Se esparce sobre la superficie de modo a maximizar la cobertura con una película delgada y uniforme. Desplaza la humedad y otros contaminantes de la superficie.
- **Etiqueta de Datos de Seguridad de Material - M.S.D.[L.]™.** Provee acceso instantáneo a información de seguridad actualizada para casos de accidente o inspección de la OSHA. Ayuda a cumplir con la **Norma 29 CFR 1910.1200 de Comunicación de Peligros de la OSHA.**

IV. Propiedades físicas sin propulsante

Punto de inflamación	<20° F TCC	Punto de ebullición	140°F(inicial)
Olor	Pirola	Solubilidad	Neg. en agua
Aspecto	Líquido opaco color ámbar	% COV	44.8%
Densidad de vapor	> aire	Gravedad específica	0.81
Contenido de COV (Fed)	363 g/L	Rango de temperatura	Máx. 300° F
Sara Título III, Sect. 313	Sí	Propulsante	Hidrocarburo
Productos Químicos			
Prop 65	No		

V. Especificaciones y aprobaciones

- Registrado en NSF H2 para uso en plantas de carnes y aves.

VI. Características de desempeño

ASTM D-3233 (Prueba de carga Falex)	3,750 lbs.
ASTM D-56 (Punto de inflamación)	<20°F (TCC)

VII. Instrucciones

- Siempre lea la etiqueta completa antes de usar este producto. Agitar bien antes de usar.

Para soltar piezas oxidadas:

- Pulverice generosamente y deje que penetre las articulaciones y roscas.
- Para mejores resultados en piezas muy oxidadas, utilizar un abrasivo suave o cepillo de alambre para eliminar las capas superiores de óxido y luego aplique **Power Lube®**.
- Repetir hasta que se suelten las piezas.

Para lubricar:

- Pulverizar una capa uniforme de **Power Lube®** y dejar que el producto cubra todas las piezas móviles.
- Para desempeño superior, reaplicar después de que la primera capa haya penetrado todas las piezas.
- Repetir el proceso según sea necesario para mantener una lubricación adecuada.

Para proteger contra la corrosión:

- Aplicar una capa uniforme de **Power Lube®** en todas las piezas metálicas. No pasar un paño sobre la película para eliminarla.

VIII. Descripción del embalaje

Número de pieza	Tamaño del recipiente
03045	Aerosol de 16 onzas

IX. Qué hacer al finalizar la vida útil del cargador

Las exigencias para la eliminación varían según el estado y la jurisdicción local. Todo producto usado y sin usar debe desecharse de acuerdo con las normas federales, estatales y locales.

IX. Advertencias especiales para el uso

Latas de aerosol

Su contenido es extremadamente inflamable. No fumar al pulverizar. Extinguir toda llame, luz de piloto y calentador. No aplicar con el equipo enchufado. Los vapores se acumularán rápidamente y pueden prenderse fuego. Usar solo con ventilación adecuada; mantener la ventilación durante el uso y hasta que los vapores hayan desaparecido. No perforar, incinerar o almacenar a temperaturas superiores a 120° F. La exposición a temperaturas altas puede hacer que la lata explote. No colocar a la luz directa del sol o cerca de fuentes de calor. Las latas de aerosol son conductoras de electricidad. Manténgalo alejado de toda fuente eléctrica viva, incluyendo terminales de batería, solenoides, paneles eléctricos y otros componentes electrónicos. El dejar de respetar esta advertencia puede resultar en lesiones graves debidas a ignición repentina y/o descarga eléctrica.

General

Utilizarlo sólo en áreas con buena ventilación. Se puede mejorar la ventilación abriendo una ventana o puerta o proporcionando asistencia mecánica. Evite respirar continuamente el vapor y vahos de pulverización. Evite el contacto con piel y ojos. Si no se cuenta con ventilación adecuada, debe utilizarse protección respiratoria. Para más información sobre la exposición de corto plazo y prolongada, revise la Hoja de Datos de Seguridad de Material de este producto.

AVISO DE EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD: Al mejor entender de CRC Industries, esta información es precisa o ha sido obtenida de fuentes que CRC considera precisas. Antes de utilizar cualquier producto, lea todas las advertencias e instrucciones en la etiqueta. Todos los productos deben someterse a pruebas para confirmar su aptitud para una aplicación específica antes de usarse. CRC Industries, Inc. no realiza declaraciones o garantías de ningún tipo con relación a estos datos.

CRC Industries, Inc.
Servicio Técnico: (800)521-3168

División de Productos Industriales
Servicio al Cliente: (800)272-4620

Warminster, PA 18974
CRC On-Line: (215)442-6260



CRC Industries, Inc.

885 Louis Drive • Warminster PA • 18974

Hoja de datos técnicos

Lubricante de alto desempeño

Power Lube®