



I. Descripción del producto

El **CRC Ultra-Lite 3-36®** es un lubricante e inhibidor de la corrosión de corto plazo que forma una película delgada que se introduce rápidamente dentro de los lugares más pequeños para desplazar la humedad y deja una capa protectora que reduce la fricción y protege las superficies de metal. **El CRC Ultra-Lite 3-36®** es un lubricante excepcional para aplicaciones de moderadas a ligeras en ambientes húmedos o secos. La capa repele la suciedad por polvo y mantiene condiciones de operación más limpias, y no se corre, o contamina los materiales procesados. **El CRC Ultra-Lite 3-36®** es a prueba de corrosión por huellas dactilares en metales blandos; y protege las herramientas de mano, de corte y partes metálicas contra el óxido y la corrosión. Las herramientas y partes de metal tratadas con **El CRC Ultra-Lite 3-36®** pueden ser usadas sin remover la capa que se forma.

II. Aplicaciones

Recomendado para su uso como lubricante en candados, aldabas, bisagras, medidores, grifos, accesorios, abanicos, equipo de procesamiento de precisión de metal, chapado de metal, mecanismos de acuñado, superficies de trabajo sólidas, resortes, botones de control. Interruptores, bujes, hojas y rodillos de ventanas.

Recomendado para su uso como un inhibidor de corrosión de corto plazo en superficies maquinadas, unidades de energía, tableros eléctricos, herramientas de corte, cuchillas, soldaduras, extrusiones de aluminio, herramientas de mano, moldes y cadenas.

III. Características y beneficios

- **Punto de inflamación alto.** Reduce el potencial de incendio.
- **Válvula de 360°.** El producto se puede aplicar desde cualquier posición, - inclusive de abajo para arriba.
- **No emulsionante en agua.** Hace que el agua se hunda hasta el fondo en los tanques de inmersión para un drenado o desnatado fácil y rápido. Minimiza el consumo de Ultra Lite y mantiene el nivel de pureza.
- **Película seca, no mancha.** No decolora, remoja o debilita el empaque de papel.
- **No contiene químicos que dañen la capa de ozono.** Ofrece un rendimiento efectivo mientras cumple con las regulaciones de EPA para el uso de químicos que dañen la capa de ozono.
- **S.D. [L.] Etiqueta de Datos de Seguridad.** Proporciona acceso inmediato a la información de seguridad vigente en caso de que ocurra un incidente o una inspección de OSHA. Apoya en el cumplimiento del estándar de Comunicación de **Riesgos 29 CFR 1910.1200 de OSHA.**

IV. Propiedades físicas sin detonador

Punto de inflamación	172°F (77.8°C) (TCC)		Punto de ebullición	380°F (193.3°C) (inicial)	
Olor	Destilado del petróleo		Solubilidad	Insoluble en agua	
Apariencia	Líquido ámbar		Rango de temperatura	Hasta 300°F (148.9°C)	
Densidad de Vapor	>aire		Gravedad específica	0.803	
Contenido VOC (Alimentación)	Aerosol 317 g/L	Granel 326 g/L	% de VOC	Aerosol 39.5%	Granel 40.6%
Título III Sara, Sección 313 químicos	No		Detonador	CO ²	
Prop 65	No				

V. Especificaciones y autorizaciones

- NSF H2 registrado para su uso en plantas de carnes y aves de corral.
- Cumple con los requerimientos de rendimiento de MIL-C-16173, Grado 3, Clase I.

VI. Características de rendimiento

Tipo de película	Ultra delgada y seca
Espesor de la película	0.05 mils
ASTM D-3233 (prueba de carga Falex)	1,000 libras
ASTM D-56 (Punto de inflamación)	172°F (77.8°C) (TCC)
Inhibidor de la corrosión	Para interiores solamente/hasta por 9 meses
Desglose dieléctrico ASTM D877-02	37,600 voltios

VII. Instrucciones

- Siempre lea toda la etiqueta antes de usar el producto.
- Rocíe en capas delgadas y uniformes para proteger las superficies de metal.
- Aplique libremente y deje que penetre en las fisuras y libere las partes corroídas.
- Para desplazar la humedad, rocíe las superficies húmedas y deje que se esparza hasta que quede limpio y libre de humedad.
- **Por seguridad personal, no aplique mientras el equipo esté energizado.**

VIII. Descripción de empaque

Número de Parte	Tamaño de contenedor
03160	Aerosol de 16 oz
03161	Bote de 1 galón
03162	Cubeta de 5 galones
03163	Tambor de 55 galones

IX. Disposición

Los requerimientos de disposición varían de acuerdo a la jurisdicción local y estatal. Todos los productos usados y sin usar deben ser dispuestos de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales.

X. Advertencias especiales de uso

Botes de aerosol

No perfore, incinere o almacene a temperaturas mayores a 120°F (48.9°C). La exposición a altas temperaturas puede causar explosión. No se almacene donde esté expuesto directamente la luz del sol o cerca de alguna fuente de calor. Los botes de aerosol conducirán electricidad. Manténgase alejado de todas las fuentes de electricidad incluyendo baterías, terminales, solenoides, y otros componentes electrónicos. El no observar estas indicaciones puede resultar en lesiones serias por causa de ráfagas de fuego y/o shock eléctrico

Generales

Utilice sólo en áreas bien ventiladas. Se puede mejorar la ventilación abriendo una puerta o ventana o por asistencia mecánica. Evite el estar respirando el vapor y el rocío del spray. Evite el contacto con ojos y piel. Si la ventilación no es la adecuada, se debe utilizar protección respiratoria. Para más información relacionada a exposición de corto y largo plazo, revise la Hoja de Seguridad de los Materiales (MSDS por sus siglas en inglés) de este producto.

ADVERTENCIA: Esta es precisa en el mejor de los conocimientos de Industrias CRC, o se ha obtenido de fuentes de CRC considera precisas. Antes de utilizar cualquier producto, lea todas las instrucciones y advertencias de la etiqueta. Todos los productos deben ser probados para su idoneidad en una aplicación en particular previo a su uso. CRC Industries, Inc. No hace representaciones o garantías de ningún tipo concernientes a esta información.