



CRC INDUSTRIAL SILICONE
Silicone industrial
Ref. : 10275

1. DESCRIPCIÓN GENERAL

Lubricante sintético multifunción.

CRC INDUSTRIAL SILICONE esta basado en una mezcla de aceites de silicona estables, de alta calidad, que aseguran una lubricación superior reduciendo la fricción en la mayoría de las aplicaciones entre metales y no metales.

Posee unas propiedades excelentes de separación y desmoldeo.

2. CARACTERÍSTICAS

- Forma una película incolora, que no se endurece.
- Elimina chirridos, y adherencias.
- Protege metales, plásticos, gomas, y otras superficies.
- La baja tensión superficial proporciona una mejor cubrición y penetración.
- Repele el agua del vidrio, cerámica, fibras sintéticas y piel.
- Efectiva en un amplio intervalo de temperaturas: -40 °C a +200 °C.
- No daña la mayoría de las gomas y los plásticos (probar antes de usar).
- Aéreos equipados con válvula de 360°.
- Presurizado con propelente no inflamable CO₂.
- Contenido de producto activo, 97%.

3. APLICACIONES

Lubricación de:

Instrumentos de precisión
Monederos
Parquímetros
Controles
Relojes
Dispositivos de cronometraje
Mecanismos rodantes y deslizantes
Poleas
Cerraduras
Equipos de proceso y manipulación alimentaria
Hornos.
Protección y mantenimiento de gomas y plásticos

Rampas de caída
Guías
Railes
Transportadoras
Maquinaria de embotellado
Rebanadoras
Congeladores
Cuchillos
Cutters
Sellos de goma

- Agente desmoldeante de gomas y plásticos





CRC INDUSTRIAL SILICONE
Silicone industrial
Ref. : 10275

4. INSTRUCCIONES

- Rociar hasta formar una película uniforme, en las zonas que requieren lubricación y protección.
- Utilizar el tubo de extensión para alcanzar zonas de difícil acceso.
- Repetir la aplicación si fuera necesario.
- Limpieza: CRC Fast Dry Degreaser o CRC Industrial Degreaser.
- No aplicar sobre equipos conectados.
- Para todos los productos CRC están disponibles hojas de seguridad según la directiva EU 93/112.

5. DATOS TÍPICOS DEL PRODUCTO (Sin propelente)

Apariencia	: líquido blanco-acuoso
Peso específico (@ 20°C)	: 0,75
Intervalo de destilación de disolventes	: 60 -100 °C
Punto de inflamación (vaso cerrado)	: < 0°C
Densidad de los vapores (disolvente, vs aire=1)	: >3
Propiedades de la película (tras la evaporación del disolvente)	
Punto de inflamación (bazo cerrado)	: > 300 °C
Punto de vertido	: <-40 °C
Intervalo de temperaturas	: -40 a +200 °C
Temperatura de operación (al aire)	: 150 °C
Tensión superficial	: 21 mN/M
Fuerza dieléctrica	: 35 kV
Viscosidad (@ 20°C)	: 10.000-12.000 mPa.s

6. EMBALAJE

Aérosol :	12 x 400 ml.
Granel :	4 x 5 l
	20 l.
	200 l.

Todos los datos contenidos en este documento están basados en la experiencia y en las pruebas de laboratorio. La amplia gama de equipos y condiciones ambientales, así como los factores humanos imprevistos pueden influenciar de forma más o menos apreciable en los resultados de la aplicación. Por este motivo le aconsejamos compruebe la compatibilidad del producto antes de su utilización. Esta información está basada en experiencias fiables, pero es meramente indicativa.

Posiblemente esta Ficha Técnica haya sido nuevamente revisada por motivos de legislación, disponibilidad de componentes o por adquisición de nuevas experiencias. Puede encontrar la versión más actualizada en nuestra página web: www.crcind.com.

Le recomendamos se registre en nuestra página web al objeto de recibir, en el futuro, automáticamente la versión actualizada para este producto.

Versión : 10275 06 0702 01
Fecha : 07 January 2004



CRC Industries Iberia, S.A.
C/Gremio del Cuero, s/n – Polígono Industrial Hontoria
E-40195 SEGOVIA - España
Tel (34) 921 427 546 Fax (34) 921 436 270
www.crcind.com

