

# FICHA DE DADOS TÉCNICOS

1/2

## CRC INDUSTRIAL SILICONE

Silicone industrial

Ref. : 10275

### 1. DESCRIÇÃO GERAL

Lubrificante sintético multifunções.

CRC INDUSTRIAL SILICONE esta baseado numa mistura de óleos de silicone estáveis, de alta qualidade, que asseguram uma lubrificação superior reduzindo a fricção na maioria das aplicações entre metais e não metais.

Garante uma excelente separação e limpeza de propriedades.

### 2. CARACTERÍSTICAS

- Forma uma película incolor, que não enrijece.
- Elimina ruídos, e aderências
- Protege os metais, plásticos, borrachas, e outras superfícies.
- A baixa tensão superficial proporciona uma melhor cobertura e penetração.
- Repele a água do vidro, cerâmica, fibras sintéticas e pele.
- Eficaz num amplo intervalo de temperaturas: -40°C a + 200°C
- Não danifica a maioria dos plásticos e borrachas (testar antes de usar)
- Aerossóis equipados com uma válvula de 360°
- Pressionado com propelente não inflamável CO2
- Conteúdo do produto activo, 97%

### 3. APLICAÇÕES

Lubrificação de:

- Instrumentos de precisão
- Mecanismos de moedas
- Parquímetros
- Controles
- Relógios
- Dispositivos de cronometragem
- Mecanismos rolantes e deslizantes
- Polias
- Cerraduras
- Equipamentos de processo e manutenção alimentar
- Fornos
- Protecção e manutenção de borrachas e plásticos

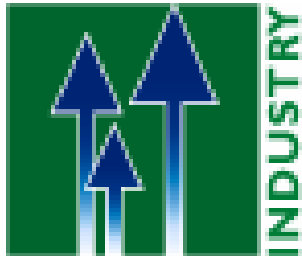
Agente desmoldante de borrachas plásticos

- Rampas
- Guias
- Rails
- Transportadoras
- Maquinaria de embalagem
- Cortadores
- Congeladores
- Navalhas
- Selos de borracha



Manufactured by :  
CRC Industries Europe BVBA  
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium  
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34  
www.crcind.com





## FICHA DE DADOS TÉCNICOS

2/2

### CRC INDUSTRIAL SILICONE

Silicone industrial

Ref. : 10275

#### 4. INSTRUÇÕES

- Rodar até formar uma película uniforme, nas zonas que requerem lubrificação e protecção
- Utilizar o tubo de extensão para alcançar zonas de difícil acesso.
- Repetir a aplicação se for necessário.
- Limpeza: CRC Fast Dry Degreaser ou CRC Industrial Degreaser.
- Não aplicar em equipamentos conectados.

**Para todos os produtos CRC estão disponíveis folhas de segurança segundo as directivas EU 91/155/CEE e emendas.**

#### 5. DADOS TÍPICOS DO PRODUTO (Sem propelente)

Aspecto	: líquido branco-aquoso
Peso específico (@ 20°C)	: 0,75
Intervalo de destilação de dissolventes	: 60 – 100 °C
Ponto de inflamação( vaso fechado)	: < 0 °C
Densidade dos vapores (dissolvente, vs. Ar=1)	: > 3
Propriedades da película	
Ponto de inflamação(vaso fechado)	: > 300 °C
Ponto de esvaziamento	: < - 40 °C
Intervalo de temperaturas	: - 40 à + 200 °C
Temperatura de operação ( ao ar)	: 150°C
Tensão superficial	: 21 mN/m
Força dieléctrica	: 35 kV
Viscosidade (@ 20 °C)	: 10.000 -12.000 mPa.s

#### 6. EMBALAGEM

Aerossol : 12x400ml  
: 4x5 Lt  
20 Lt  
200 Lt

Todas as indicações nesta publicação são baseadas na experiência do serviço e/ou em testes de laboratório. Por causa da variedade larga de equipamentos e as circunstâncias e dos factores humanos imprevisíveis envolvidos, nós recomendamos que nossos produtos sejam testados antes do uso. Toda a informação é dada em boa fé mas sem garantia expressa nem implicada.

Esta folha de dados técnicos pode já ter sido revista neste momento devido a elementos tal como a legislação, disponibilidade dos componentes e de experiências recentemente adquiridas. A versão válida e única desta folha de dados técnica ser-lhe-á emitida em caso de pedido simples ou pode ser encontrada no nosso Web site: [www.crcind.com](http://www.crcind.com).

Recomendamos o registo no site, de forma a poder receber as actualizações de forma automática.

Versão : 10275 07 0702 01  
Fecha : 26 July 2007



Manufactured by :  
CRC Industries Europe BVBA  
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium  
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34  
[www.crcind.com](http://www.crcind.com)

