



FICHA DE DADOS TÉCNICOS

1/2

CRC SUPER ADHESIVE GREASE

Massa lubrificante adesiva

Ref. : 10416

1. DESCRIÇÃO GERAL

Massa de lítio – EP de uma aderência excepcional.

CRC Super Adhesive Grease é uma massa de lítio – EP semi sintética de alto rendimento em base sabão, para rolamentos de esferas e de contacto de rotação lenta. Graças às suas excepcionais propriedades aderentes, esta massa emprega-se habitualmente em meios de muita humidade e sujidade. A sua excelente resistência a longo prazo é adequada para pontos de lubrificação de difícil acesso e que se lubrificam muito poucas vezes.

2. CARACTERÍSTICAS

- Cargas de alta pressão
- Estabilidade em trabalhos extremos
- Resistente a água
- Boa protecção contra a corrosão e a oxidação
- Reduz o desgaste e a fricção
- Estabilidade a altas temperaturas
- Muito boas propriedades de aderência e excelente capacidade de absorção de pressões

3. APLICAÇÕES

- Rolamentos de esferas de altas cargas e rotação lenta
- Rolamentos de contacto de alta carga e rotação lenta
- Guias
- Juntas flexíveis e de rotação
- Bordas de rolamento em maquinaria de construção, fresadoras e prensas

4. INSTRUÇÕES

- As superfícies/equipamentos a tratar devem estar limpos e secos. Aplicar CRC Fast Dry Degreaser para eliminar a sujidade
- Quando se aplica CRC Super Adhesive Grease sobre os rolamentos, assegure-se da cobertura completa
- Normalmente os rolamentos de esferas funcionam até a metade com massa. Aconselha-se a seguir as instruções do fabricante e dos rolamentos.
- Para obter ótimos resultados, não misturar com outros tipos de massa. A mistura da distinta massa com base lítio não é prejudicial. Não é compatível com massas à base de sódio.

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



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 SUPER ADHESIVE GREASE

Massa lubrificante adesiva

Ref. : 10416

5. DADOS TÍPICOS DO PRODUTO (Sem propelente)

| | | |
|---|---|------------------------------------|
| Espessante | : | lítio |
| Óleo base | : | semi sintético |
| Classe NLGI | : | 2 |
| De temperaturas | | |
| permanente | : | -30 °C to +140 °C |
| descontínuo | : | +150 °C |
| Ponto de gota (ASTM D 2265) | : | aproximadamente 190 °C |
| Teste de penetração (ASTM D 2137) | : | 265 to 295 mm/10 |
| Resistente a água (DIN 51 807 T1) | : | 1-90 |
| Viscosidade do óleo de base a 40°C (ASTM D 445) | : | 800 mm ² /s |
| Protecção contra a corrosão (IP 220/85) | : | corrosão grau 0 |
| Pontos de corrosão a 120 °C (ASTM D4048) | : | corrosão grau 1 |
| Teste dinâmico – mecânico a 120°C | : | passo (DIN E 51806.02-SKF-R2F-120) |
| FAG.FE9 vida útil a 140°C(DIN 51 821-02-A/1500/6000-140) | : | F50>200h |
| Carga Timken (ASTM D-2509) | : | 50 lb |
| Designação (DIN 51 502) | : | Kp 2 N-30 |
| (ISO 6743-9) | : | ISO- L- XCDEB 2 |
| Valor-DN | : | 250.000 mm/min. |

6. EMBALAGEM

| | | |
|----------|---|-------------|
| Tubo | : | 12 x 100 ml |
| Cartucho | : | 6 x 400 g |
| | : | 12 x 1 kg |

Todos os dados que este documento contém estão baseados na experiência e nas provas de laboratório. A ampla gama de equipamentos e as condições ambientais, assim como os factores humanos são imprevisíveis e podem influenciar os resultados da aplicação. Por esta razão aconselhamos que testem e comprovem a compatibilidade do produto antes da sua utilização. Esta afirmação está baseada em experiências fiáveis, mas é meramente indicativa.

Possivelmente esta Ficha Técnica terá sido novamente revista por motivos legislativos, disponibilidade de componentes ou por aquisição ou novas experiências. Pode encontrar as versões mais actualizadas na nossa página Web: www.crcind.com.

Versão : 10416 07 1200 02
Fecha : 03 June 2008



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

