



Delo[®] Grease MM EP 2

Massa lubrificante de extrema pressão e alto desempenho, multiusos, para veículos

Descrição do produto

Delo Grease MM EP 2 é uma massa lubrificante multiusos de alto desempenho e de extrema pressão para automóveis de passageiros e veículos comerciais, formulada com óleos de base minerais altamente refinados, espessante à base de lítio e aditivos robustos para extrema pressão com inibidores de ferrugem e oxidação.

A Delo Grease MM EP 2 oferece fiabilidade em termos de estabilidade mecânica e capacidade de transporte de carga com boa proteção contra corrosão, sendo adequada para rolamentos sob carga e, dentro de determinados limites de temperatura, pode ser utilizada em condições molhadas ou secas e numa grande variedade de aplicações.

Vantagens para o cliente

- Formulada para oferecer estabilidade mecânica fiável numa vasta gama de condições de funcionamento.
- Oferece proteção para rolamentos sob pressão extrema em aplicações de transporte de carga.
- Concebida para oferecer uma boa proteção contra corrosão em ambientes molhados.
- Ajuda a proteger numa vasta gama de aplicações em automóveis.
- Possui uma vasta gama de aprovações de importantes OEM do setor automóvel.

Aplicações

- A Delo Grease MM EP 2 foi concebida principalmente para ser uma massa lubrificante de uso universal em automóveis de passageiros e veículos comerciais cujos fabricantes exijam aprovações OEM.

Destaques do produto

- **Formulada para oferecer estabilidade mecânica fiável**
- **Oferece proteção aos rolamentos sob extrema pressão**
- **Concebida para ambientes secos e molhados**
- **Ajuda a proteger numa vasta gama de aplicações**
- **Possui aprovações importantes OEM do setor automóvel**

As normas de especificação selecionadas incluem:

ASTM	DIN
ISO	Mack
MAN	Mercedes Benz
Volvo	

Aprovações, desempenho e recomendações

Aprovações

- MAN 283 Li-P
- Mercedes Benz 267.0
- Volvo 97718

Desempenho

- DIN 51 502: KP2K-30
- ISO 12924: ISO-L-XC(F)CIB2
- ASTM D 4950 LB
(Lubrificação de chassis)
- Mack GC-G

Manuseamento e manutenção do produto

É essencial manter um ambiente de trabalho limpo durante a lubrificação do equipamento. Os bicos de injeção de massa lubrificante devem ser limpos antes da injeção de massa lubrificante para impedir a entrada de contaminantes no equipamento. A massa lubrificante deve preencher um terço a metade dos alojamentos dos rolamentos. Deve-se evitar a aplicação excessiva de massa lubrificante para evitar uma acumulação excessiva de calor. A lubrificação periódica com uma pistola de massa lubrificante ou em sistemas centralizados deve ser complementada com uma limpeza completa e reacondicionamento com a nova massa lubrificante seguindo um programa adequado.

A massa lubrificante antiga deverá ser removida o máximo possível antes de aplicar a nova massa lubrificante, de modo a evitar problemas de compatibilidade.

Dados típicos		
Teste	Métodos de teste	Resultados
Prazo de validade: 36 meses a partir da data de enchimento indicada na etiqueta do produto.		
Temperatura de funcionamento: -30 °C a 120 °C, com picos pontuais até 130 °C		
Tipo de espessante	DIN 51 814	Lítio
Tipo de óleo base	—	Mineral
Viscosidade do óleo de base a 40°C, mm ² /s	DIN 51 562	200
Ponto de gota, °C	IP 396	>180
Penetração trabalhada, 60x, 10/mm	ISO 2137	265-295
Corrosão de cobre, 24 h/120 °C	DIN 51 811	1
Corrosão Emscor com 0,5% água salgada	ISO 11007	1/1
Resistência à água, estática	DIN 51 807/1	1-90
Carga de soldadura de quatro esferas, N	DIN 51 350/4	2600
Desgaste quatro esferas, marca de desgaste, 1 min/1.000 N, mm	DIN 51 350/5	0,5

A informação fornecida nos dados habituais não constitui uma especificação. Trata-se antes de uma indicação com base na actual produção, podendo ser afectada por tolerâncias de produção aceitáveis. Reservamo-nos o direito de proceder a alterações. Esta informação anula todas as edições e informações anteriores.

Limitação da Responsabilidade A Chevron não é responsável por qualquer perda ou dano sofrido em resultado da utilização deste produto em qualquer aplicação que não a especificamente indicada em qualquer

Ficha Informativa do Produto. Saúde, segurança, armazenamento e ambiente Com base na informação actualmente disponível, este produto não deverá provocar efeitos adversos na saúde quando utilizado para a aplicação prevista e em conformidade com as recomendações fornecidas na Ficha de Segurança. As Fichas de Segurança podem ser consultadas, a pedido, através do seu ponto de vendas local ou através da Internet. Este produto não deve ser utilizado para fins que não os previstos. Quando eliminar o produto usado, tenha atenção para proteger o ambiente e cumprir com a legislação local.

A Chevron company product