

Marfak Na XD 00

Massa lubrificante de sabão de sódio de desempenho comprovado

(O nome anterior era Marfak 00)

Descrição do produto

A Marfak Na XD 00 é uma massa lubrificante de desempenho comprovado, espessada com sódio fibroso e concebida para lubrificar rolamentos de lagartas de tratores, engrenagens de direção e transmissões finais de tratores e caixas de engrenagens industriais, proporcionando uma película duradoura e resistente, boa adesão e coesão.

A Marfak Na XD 00 inclui um espessante de sódio concebido para ajudar a fornecer proteção inerente contra a ferrugem através da emulsão de pequenas quantidades de água, oferecendo ainda boas propriedades de vedação.

Vantagens para o cliente

- A boa resistência da película contribui para uma eficaz proteção contra o desgaste.
- Oferece resistência contra ferrugem e entrada de pó.
- Formulada para emulsionar pequenas quantidades de água.
- Concebida para ajudar a proporcionar uma proteção contra a ferrugem inerente.

Destaques do produto

- **Formulada para uma adesão eficaz e boa resistência da película.**
- **Concebida para oferecer resistência a ferrugem e sujidade.**
- **Ajuda a emulsionar pequenas quantidades de água.**
- **Oferece uma proteção contra a ferrugem inerente.**

As normas de especificação selecionadas incluem:

DIN

ISO

Aplicações

- A Marfak Na XD 00 é recomendada para utilização em rolamentos de lagartas de tratores, engrenagens de direção e transmissões finais de tratores onde a fuga com o óleo recomendado normalmente é excessiva. Também pode ser utilizada em caixas de engrenagens industriais concebidas para lubrificação com massa lubrificante.
- A Marfak Na XD 00 é recomendada para lubrificação de chassis de determinados tipos de automóveis de passageiros, camiões, autocarros e sistemas agrícolas e de construção civil quando for necessário utilizar uma massa lubrificante de sódio deste tipo. É recomendada também para sistemas de lubrificação centralizada.

Aviso: é necessário ter em conta a compatibilidade com outros espessantes.

Homologações, desempenho e adequação para uso

Desempenho

	DIN 51 502	ISO 6743-09	Temperatura de funcionamento
Marfak Na XD 00	G 00 H-20	ISO-L-XBBAA 00	-20°C a +95°C

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 entre um terço e metade dos alojamentos dos rolamentos. Deve-se evitar a aplicação excessiva de massa lubrificante para evitar uma acumulação excessiva de calor. A relubrificação periódica com um sistema centralizado ou uma pistola de massa lubrificante deve ser complementada com uma limpeza completa e reacondicionamento com massa lubrificante fresca seguindo um calendário adequado.

Dados de ensaios típicos		
Teste	Métodos de teste	Resultados
Prazo de validade normal: 36 meses a partir da data de enchimento indicada no rótulo do produto.		
Aparência	Visual	Verde escura, consistente, fibrosa
Grau NLGI	ASTM D217 mod	00
Penetração trabalhada, mm/10	ISO 2137	400 – 430
Tipo de espessante		Sódio
Tipo de óleo base		Mineral
Viscosidade do óleo base a 40 °C, mm²/s (mistura com óleo base + polímeros)	ASTM D445	1.100
Ponto de gota, °C	IP 396	ND
Teste de corrosão Emcor, água destilada	IP 220	0/0

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 versão oficial deste conteúdo é a versão em idioma inglês. Esta versão é apenas uma tradução e a Chevron não aceita qualquer responsabilidade por erros ou ambiguidades existentes nesta tradução. A Chevron também não oferece qualquer garantia desta tradução quanto a ausência de omissões, precisão ou fiabilidade. Se existirem discrepâncias ou diferenças entre esta tradução e a versão oficial em inglês, a versão em inglês prevalecerá.

A Chevron company product