

CAP HORN GREASE

Âncora

Bardahl Cape Horn Grease Oil – Proteção extrema e lubrificação total em ambientes severos e corrosivos!

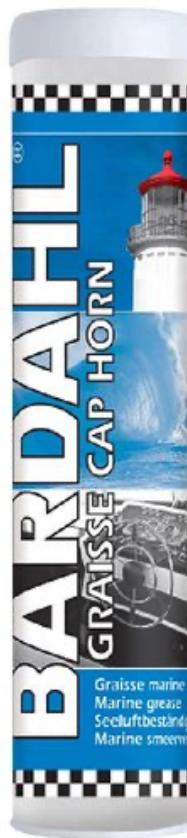
Descrição

O Bardahl Cape Horn Grease Oil é um produto lubrificante aderente de elevada resistência, formulado para lubrificação e proteção de mecanismos sujeitos a cargas elevadas, humidade, água salgada e ambientes agressivos.

A sua formulação especial combina óleos minerais de alta qualidade com aditivos antidesgaste, anticorrosivos e de extrema aderência, criando uma película lubrificante espessa e duradoura que permanece fixa às superfícies metálicas, mesmo sob lavagem por água ou vibrações intensas.

O produto atua como um “óleo-graxa” (grease oil), penetrando como óleo e permanecendo como graxa fluida, assegurando lubrificação contínua, proteção anticorrosiva e excelente resistência ao arraste.

Ideal para aplicações industriais, marítimas, agrícolas e off-road, onde os lubrificantes convencionais falham.



Aplicação

O Bardahl Cap Horn Grease é formulado com uma base de sabão de cálcio, óleo mineral altamente refinado e um polímero, sendo especialmente concebido para a lubrificação e proteção de materiais imersos ou expostos a água do mar.

Esta qualidade de resistência à água salgada garante uma excelente lubrificação de rolamentos, chumaceiras, engrenagens abertas e cabos em condições climáticas adversas. É perfeitamente adequado para as indústrias de papel e marinha, para zonas portuárias, ...

Propriedades

A Bardahl Cap Horn Grease possui as seguintes propriedades:

- Excelente resistência à água, sendo completamente insolúvel.
- Adesividade: adere bem ao metal e garante uma vedação perfeita.
- Durabilidade: pode ser recomendada como produto de proteção em armazenamento por períodos de até 18 meses.
- Proteção contra desgaste e resistência à carga.
- Viscosidade do óleo base + polímero a 40°C: 660 mm²/s.
- Carga Timken OK: 50 lbs (cerca de 22,7 kg).
- Ideal para lubrificar combinações aço/bronze (corrosão do cobre: classificação 1a e passa no teste com engrenagem de bronze de alumínio).

Benefícios

- Lubrificação eficaz em ambientes severos
- Proteção duradoura contra corrosão e ferrugem
- Excelente aderência – não escorre nem é facilmente removido
- Reduz custos de manutenção e paragens de equipamento
- Ideal para aplicações marítimas e industriais
- Alternativa prática à graxa convencional em zonas difíceis

Propriedades Físicas e Químicas

Base de sabão	Estearato de cálcio
Óleo base	Mineral
Cor	Verde
Viscosidade do óleo base a (40°C)	660 mm ² /s
Grau NLGI	2
Ponto de gota	> 145°C
Desgaste no teste dos 4 corpos	< 0,8mm
Intervalo de temperatura	-10 a +100°C

As informações contidas nesta ficha técnica são fornecidas apenas para referência. Devido ao contínuo desenvolvimento de produtos, alterações podem ocorrer sem aviso prévio.

Instruções para uso

- Limpar previamente a superfície a lubrificar.
- Agitar bem antes de usar.
- Aplicar diretamente sobre o componente a proteger/lubrificar.
- Reaplicar conforme o nível de exposição e severidade da aplicação.

Referências Disponíveis

1790	1794	1795	1796
24 X400ml	16Kg	50Kg	180Kg