



TALCOR[®] SUPER HD #2/M5

NLGI 2

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Talcor Super HD #2/M5 é uma graxa à base de lítio, contendo óleos minerais de alta viscosidade, Bissulfeto de molibdênio e polímeros especiais para lubrificação de conjuntos de pinos e buchas e de rolamentos de equipamentos móveis e estacionários submetidos a condições severas de operação.

BENEFÍCIOS AO CONSUMIDOR

Talcor Super HD #2/M5 proporciona:

- **Superior proteção aos rolamentos contra o desgaste e ferrugem, mesmo operando em altas cargas** - devido a sua formulação exclusiva que apresenta excelentes resultados em testes de extrema pressão Timken e Four Ball.
- **Superior resistência a lavagem por água e retenção do lubrificante nos rolamentos** - em função da presença de polímeros em sua formulação.
- **Funcionamento adequado em diversas temperaturas de operação** - a sua excelente bombeabilidade permite seu uso mesmo em temperaturas baixas.
- **Excelente capacidade de vedação** - minimizando a contaminação externa.
- **Excelente bombeabilidade num amplo intervalo de temperaturas** - podendo ser aplicada através de sistemas automáticos convencionais.
- **Afinidade com todas as superfícies metálicas** - sua aditivação sólida assegura lubrificação durante partidas frequentes, baixa velocidade ou carga pesada.

APLICAÇÕES

Talcor Super HD #2/M5 é recomendado para a lubrificação de conjuntos de pinos e buchas, rolamentos e outras aplicações industriais e automotivas que trabalhem em rotações médias ou baixas e requeiram uma graxa de alta qualidade com aditivos de extrema pressão.

Talcor Super HD #2/M5 atende aos requerimentos dos principais fabricantes de escavadeiras hidráulicas e de cabo de aço.

Talcor Super HD #2/M5 foi desenvolvida para suportar condições severas de serviço, características dos segmentos de mineração, construção, cimento e siderurgia.

Talcor Super HD #2/M5 pode ser utilizada sempre que requerida uma graxa com superior resistência a lavagem por água, estabilidade ao cisalhamento, aditivação EP e alta viscosidade do óleo básico (480 cSt a 40°C).

Talcor Super HD #2/M5 é aprovada:

- **Komatsu** para uso em sistemas centralizados e/ou pontos com lubrificação manual de escavadeiras hidráulicas PC3000/6, PC4000/6, PC 5500/6 e PC 8000/6

Talcor Super HD #2/M5 atende:

- **Bucyrus** MPG - Multi Purpose Grease (especificação SD 4711)

Produto(s) fabricado(s) na Tailândia.

Confirme sempre se o produto escolhido está de acordo com as recomendações dos fabricantes de equipamentos considerando as condições de operação e de manutenção do equipamento.

Um produto da empresa **Chevron**

23 de junho de 2016

©2005-2016 Chevron U.S.A. Inc. Todos os direitos reservados.

Chevron, Logo Estrela Texaco e Talcor são marcas de propriedade da Chevron Intellectual Property LLC. Todas as outras marcas são de propriedade de seus respectivos donos.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Grau NLGI	Método ASTM	2
<i>Código do produto</i>	-	571540
<i>Código de FISPQ</i>	-	26361
Espessante	-	Lítio
Aparência	ST61	Acinzentada
Penetração trabalhada, 60 Strokes, 25°C	D217	280
Viscosidade do óleo básico cSt a 40°C	D445	480
Ponto de Gota, °C	D2265	195
Four Ball, Ponto de Soldagem, kgf	D2596	620
Resistência a lavagem por água a 79°C (% massa)	D1264	1,3
Ensaio Timken, OK, kg	D2509	23
Bisulfeto de Molibdênio, % peso	D128	2

Os dados acima são apenas valores médios, podendo ocorrer pequenas variações que não afetam o desempenho do produto.

Confirme sempre se o produto escolhido está de acordo com as recomendações dos fabricantes de equipamentos considerando as condições de operação e de manutenção do equipamento.

23 de junho de 2016