

CHAMPION LITHIUM COMPLEX GREASE EP 2

Massa lubrificante à base de um complexo de lítio com aditivos de “Extrema pressão” sem chumbo, desenvolvida especialmente para a lubrificação dos rolamentos de rolos de veículos. Visto que contém propriedades de “Extrema pressão”, antioxidantes e anticorrosão, esta massa lubrificante pode substituir facilmente as massas lubrificantes de bentone na maioria das aplicações. As propriedades de “Extrema pressão” desta massa lubrificante permitem uma melhor resistência aos choques violentos e cargas pesadas. A sua boa capacidade de bombeamento, mesmo a baixas temperaturas, permite a utilização em dispositivos de distribuição. Esta massa lubrificante também garante um fluxo regular nos tubos mais esguios dos sistemas de lubrificação automática. Os aditivos antiferrugem protegem muito eficientemente as superfícies metálicas da corrosão.

APLICAÇÕES

Esta massa lubrificante pode ser utilizada tanto em aplicações industriais como automóveis. As propriedades do produto fazem dela a primeira escolha para os diversos tipos de aplicações em rolamentos, incluindo as condições de cargas pesadas, as aplicações de vibração e os picos de temperatura até 180 °C. Amplitude de temperatura: -30 °C a +140 °C, máx. +180 °C.

CARACTERÍSTICAS

Propriedades de pressão extrema: ação EP superior

Proteção antidesgaste e estabilidade de oxidação: extraordinária proteção dos sistemas

ESPECIFICAÇÕES

DIN	51502	ISO	12924
DIN	KP2.5N-30	MAN	284 Li-H2

PROPRIEDADES

Teste	Método	Unidade	Resultado médio
Textura	Visual		Smooth
Cor	VISUAL		RED
Classificação NLGI	ASTM D217		2.5
Penetração trabalhada [60 cursos]	ISO 2137	0.1 mm	260
Ponto de gota	ISO 2176/IP 396	°C	270
Four Ball Weld Load	ASTM D2596/ DIN51350:4	N	2800

Reservamo-nos o direito de alterar as características gerais dos nossos produtos a fim de permitir que os nossos clientes tirem partido das mais recentes inovações técnicas.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

