

TUTELA ALFA K



Graxa a base de sabão de lítio

DESCRIÇÃO E APLICAÇÃO

TUTELA ALFA K é uma graxa de múltipla aplicação, contendo aditivos EP (Extrema Pressão), antioxidantes, hidrorrepelentes e óleos minerais selecionados, proporcionando excelentes características de desempenho em serviço.

TUTELA ALFA K foi desenvolvida para uso geral e aplicações onde seja necessária boa aderência, elevada estabilidade mecânica, boa resistência a cargas moderadas e vibrações.

TUTELA ALFA K possui excelente desempenho nos rolamentos de laminadores devido à sua alta resistência a lavagem por água. Possui excelente bombeabilidade, característica que permite ser utilizada em sistemas centralizados.

ANÁLISES TÍPICAS

ENSAIO	MÉTODO ^(a)	ALFA 1 K		ALFA 2 K	
		ESP ^(b)	VALOR ^(c)	ESP ^(b)	VALOR ^(c)
Cor	Visual	Castanho	Castanho	Castanho	Castanho
Aspecto	MAI-098	Filamentoso	Filamentoso	Filamentoso	Filamentoso
Penetração Trabalhada, mm/10	ASTM D-217	310 - 340	325	265 - 295	280
Ponto de Gota, °C	ASTM D-2265	Mín. 180	190	Mín. 180	190
Carga de Solda, kg	ASTM D-2596	Mín. 315	315	Mín. 315	315
Viscosidade do óleo básico a 40°C, cSt	ASTM D-445	220	220	150	150

(a) Método tipicamente utilizado na planta industrial Petronas Lubrificantes Brasil

(b) Esp.: faixa de valores especificados para o método indicado

(c) Valor: resultado tipicamente encontrado para o produto no ensaio

EMBALAGENS DISPONÍVEIS

- Pote de 0,5 kg;
- Pote de 1 kg;
- Pote de 4 kg;
- Balde de 10 kg;
- Balde de 20 kg;
- Tambor de 170 kg;
- Container de 1000 kg.

SAÚDE E SEGURANÇA

Para evitar danos ao indivíduo ou ao meio ambiente, utilize o produto de forma adequada e siga corretamente as indicações do fabricante do equipamento. Para maiores informações, solicite a "Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)".

Assistência Técnica: 0800-8833200

As informações deste informativo baseiam-se em dados disponíveis na época de sua publicação. Reservamo-nos o direito de fazer alterações a qualquer momento, sem prévio aviso.

ELABORAÇÃO: 03/03/17

REVISÃO: 02/ 05-06-2020

Pág.: 1/1

ATENÇÃO: O óleo lubrificante após seu uso é um resíduo perigoso, podendo provocar danos ao meio ambiente. Todos os usuários de lubrificantes que gerem óleos usados ou contaminados deverão armazená-los e mantê-los acessíveis a coleta, em recipientes próprios e resistentes a vazamentos. Estes óleos deverão ser coletados por empresas autorizadas pela ANP, com fim específico de rerrefino. Resolução Nº 362 do CONAMA de 23/06/2005 – Resolução ANP 18 (06/09). O não cumprimento destas resoluções sujeita o infrator às sanções previstas na lei de crimes ambientais.