

HIGHTEC GREASEGUARD EP 2

Massa lubrificante multiusos de alta qualidade sobre uma base de sabão de lítio com propriedades pronunciadas de PE (pressão extrema) para utilização em rolamentos e chumaceiras de rolamentos.

Descrição

HIGHTEC GREASEGUARD EP 2 é uma massa lubrificante multiusos baseada em óleos de base e espessantes de lítio seleccionados com aditivos PE quimicamente activos.

Utilização

HIGHTEC GREASEGUARD EP 2 é utilizada como massa lubrificante multiusos para a lubrificação de rolamentos e chumaceiras sujeitas a cargas de alta pressão. É particularmente adequado para a lubrificação multifuncional de veículos automóveis, máquinas industriais e de construção.

Qualitativamente equivalente de acordo com a legislação da UE, em conformidade

- DIN 51 502/51 825: KP 2 K-30
- T[°C]: -30 ... +120
- T[°F]: -22 ... +248

Vantagens

- grau de racionalização de primeira classe com utilização multifuncional em rolamentos de roletes e mancais
- muito boas propriedades de protecção contra o desgaste
- muito estável para andar
- excelente resistência à oxidação
- excelente capacidade de pressão
- boa protecção contra a corrosão
- muito boa resistência à água
- excelente aderência

Indicações

- O período mínimo de armazenamento é de 24 meses se for devidamente armazenado em salas secas sem luz solar directa a temperaturas entre 10 °C e 30 °C e em recipientes originais selados.
-
- Pode ser solicitada uma ficha de dados de segurança para informação sobre saúde, segurança e aspetos ambientais.
-
- Os baixos depósitos de petróleo são causados pelas propriedades do produto e são inofensivos. São desejados até certo ponto para assegurar a lubrificação e não indicam uma falta de qualidade do produto. As separações podem ser reincorporadas de forma homogénea dobrando-as sob uma grande área.



Parâmetros típicos

Propriedade	Método	Unidade	Valor
Corrosão de cobre, 24h	DIN 51 811	Grad	1-100
Cor	visuell	-	braun / brown
Classification	DIN 51 502	-	KP 2 K-30
Classificação	ISO 6743-9	-	ISO-L-X-CCEB2
Classe NLGI	DIN 51 818	-	2
Penetração trabalhada	DIN ISO 2137	0,1 mm	265 - 295
Ponto de gota	DIN ISO 2176	°C	> 185
Temperatura de operação	°C	-	-30 bis +120
Tipo de espessante	-	-	Lithium
Força de soldagem VKA	DIN 51 350/4	N	3000
Corrosion protection	DIN 51 802	Korrosionsgrad	0-0
Resistência à água, 3h	DIN 51 807/1	-	1-90
Grundölviskosität, 40 °C	ASTM D-7042	mm²/s	130
Usage temperature		°F	-22 bis +248

Estes valores característicos são típicos de uma produção corrente. Os dados não contêm qualquer garantia de propriedades ou garantia de aptidão para uma aplicação especial. As disposições legais e regulamentos existentes relativos ao manuseamento e utilização dos produtos devem ser observados pelo próprio destinatário dos nossos produtos. Os produtos ROWE estão sujeitos a um desenvolvimento contínuo. Por este motivo, ROWE reserva-se o direito de alterar todos os dados técnicos desta informação de produto em qualquer altura e sem aviso prévio. As nossas atuais Condições Gerais de Entrega e Pagamento (www.rowe-oil.com) aplicam-se a todas as entregas.

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms



Está a procura do óleo adequado para o seu veículo?
Aqui você será direcionado para o guia de óleos da ROWE