

SWEPCO® 104



Temperaturas extremas, Altas Cargas e Exposição anormal a umidade

SWEPCO® 104 High Heat Grease

foi cuidadosamente formulada para suportar os exigentes requisitos de lubrificação de aplicações sob alta temperatura. É uma mistura cuidadosa de óleos básicos especiais formando um blend exclusivo SWEPCO e agente gelificante que não derrete "non-melt gelling agent" e aditivos que fornecem um filme lubrificante de alta resistência mesmo sob altas temperaturas. Essa combinação exclusiva **SWEPCO** evita que o lubrificante se separe e escora em altas temperaturas bem como protege dos efeitos da oxidação responsável pela ineficácia de graxas convencionais.

SWEPCO® 104 High Heat Grease

fornece lubrificação segura e confiável a temperaturas constantes de até 177 °C e temperaturas intermitentes de até 260 °C. O ponto de queda nos testes de laboratório ASTM D-2265 demonstra repetidamente a estabilidade a alta temperatura dessa graxa. É especialmente recomendado para uso em aplicações industriais de alta temperatura, onde muitas graxas à base de sódio, cálcio ou lítio são insatisfatórias.

• Aplicações:

- Eficaz na lubrificação de correntes, mancais de deslizamento, mancais de engrenagem, mancais de transportadores e rolamentos automotivos de fornos, fornos e equipamentos similares operando a temperaturas elevadas.
- Excelente performance também com temperaturas abaixo de 0 °C ; Capacidade de lubrificação até - 34 °C e inclusive atendo a todos requisitos para boa bombeabilidade.
- **Excelente aderência "Pounded Out"** mesmo sob as mais severas condições de carga. Possui excelentes características de alta pressão. Alta resistência a choques, estabilidade ao cisalhamento e alta resistência a película significam que ele "permanece em contato superficial" para fornecer lubrificação consistente e uniforme mesmo sob batidas constantes, batidas pesadas ou cargas extremas.
- **Excepcional resistência à água;** Tem uma resistência extraordinariamente diferenciada à água. Ele simplesmente não "lava". Ele resiste à ação de lavagem da água e permanece sobre superfícies de rolamento de fricção, fornecendo lubrificação confiável. Esse recurso oferece desempenho superior em áreas úmidas ou em aplicações que exigem resistência à umidade, como lubrificação do chassi, da quinta roda e da bomba de água.
- Atende aos requisitos de proteção ambiental. Tem todos os seus ingredientes não tóxicos e classificação H2 no FDA - USDA/NSF/CFIA.

SWEPCO® - non-melt gelling agent and WITH PROPRIETARY Blend

Uso em temperaturas na faixa de: **-34°C a 177°C / Picos 260°C**

AUGE GearService | e-Mail: auge@le-lubrificantes.com.br

CEL.: 41 9 9508-1003 | TEL. 41 3030-2762