

LUBRAX CLAY ADS

Graxa Lubrificante semissintética de elevada adesividade

Descrição

Graxa lubrificante semissintética de elevada adesividade e isenta de componentes asfálticos, própria para engrenagens abertas que operam em baixas velocidades e elevadas cargas e para múltiplas aplicações que requeiram um lubrificante de alta viscosidade e adesividade, podendo operar sob condições extremas de temperatura e carga. Disponível no grau de consistência NLGI 2.

Aplicações

LUBRAX CLAY ADS é recomendada para a lubrificação de engrenagens abertas, coroa e pinhão horizontais de cristalizador de açúcar e para aplicações gerais em equipamentos industriais submetidos a elevadas cargas e temperaturas de operação.

Características e Benefícios

- É formulada com óleos básicos de alta qualidade que conferem ao produto final elevada adesividade às peças lubrificadas, além de aditivos anticorrosivos e antidesgaste que protegem a superfície metálica dos equipamentos contra as intempéries da operação;
- Atinge o grau de consistência NLGI 2 pela incorporação de espessante inorgânico em sua composição, argila, portanto, é capaz de manter o filme de lubrificação e a sua consistência inalterados, mesmo operando em condições severas de temperatura;
- É recomendada para equipamentos que operam até 260°C;
- Possui coloração castanho.

Análises típicas*

Ensaio	Grau NLGI 2
Penetração Trabalhada 60x (ASTM D 217), 0,1mm	295
Ponto de Gota, mín (ASTM D 2265), °C	> 400
Four Ball, carga de soldagem (ASTM D 2596), kgf	200
Carga Timken, mín (ASTM D 2509), lb	40
Separação de Óleo, máx (ASTM D 1742), %m	1,0
Lavagem por água a 79°C (ASTM D 1264), %m	1,0
Prevenção à Corrosão, água destilada (ASTM D 1743)	Passa
Corrosão à Lâmina de Cobre, máx (ASTM D 4048)	2,0
Viscosidade do Óleo Básico a 40°C, cSt	26.000

* As análises típicas representam os valores modais da produção, não constituindo especificações. Para informações mais detalhadas primeiramente consulte nossa assistência técnica.

Saúde, segurança e meio ambiente

A correta utilização, bem como o uso dos devidos equipamentos de proteção individual, minimiza riscos à saúde e preserva o meio ambiente. Toda graxa usada é um resíduo sólido (Classe I - Perigoso), portanto, deve ser coletada e descartada conforme legislação vigente. O descarte inadequado acarreta danos ao meio ambiente e à população. Consulte a Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ) para maiores informações.

www.br.com.br/lubrax

Preservar o meio ambiente é responsabilidade de todos