

MORLUB-GSO-1101-NLGI-1 Graxa para Lubrificação

GRAXA LUBRIFICANTE SINTÉTICA ORGÂNICA – NLGI – 1

1. APRESENTAÇÃO

Descrição Geral

MORLUB-GSO-1101-NLGI-1 é um produto em conformidade com a NR-15 e eSocial.

São Graxas Lubrificantes de alta qualidade com altíssimo padrão de performance no uso. Foram desenvolvidas com a mais alta ciência aplicada com base de polímeros orgânicos sintéticos reológicos de elevada tecnologia química.

Possui aditivos contra oxidação, coadjuvantes de extrema pressão, anti corrosivos, contra o desgaste, e proteção ao metal contra a água, adesividade entre outros.

Essa tecnologia possibilita uma alta eficiência de lubrificação e vida útil elevada da Graxa, fácil de usar, não miscível em óleos solúveis, **pois não possui sabão de Lítio, única sem emulgadores (detergentes)**, ampliando a vida de vedações como gachetas, anéis O´rings, e peças plásticas.

MORLUB-GSO-1101-NLGI-1 são polímeros de fontes renováveis de base sintética que não contém na sua formulação: polímeros de petróleo, e metais pesados. O fluido é praticamente inodoro em relação aos conhecidos do mercado atual.

Características

MORLUB-GSO-1101-NLGI-1 é uma Graxa Lubrificante sintética orgânica, com base de polímeros reológicos orgânicos, aditivos de última geração química. A aplicação possui o melhor desempenho do mercado em relação a manter a consistência, e aliviar o atrito entre metais. Não há formação de resíduo ou borra (queima total).

2. APLICAÇÃO

Recomendado para sistemas centralizados de lubrificação, montagens de componentes metálicos entre outros usos, onde se requer lubrificação de forma eficiente, porém mais liquefeita.

Aplicação Comum

Lubrificações médias: Trata-se de um sistema de aplicação simultânea de lubrificante em todos os pontos de uma máquina, nas quantidades, pressões e frequências corretas, a partir de um reservatório central, podendo ser um sistema automático ou manual, montagens de componentes metálicos.

3. VANTAGENS

MORLUB-GSO-1101-NLGI-1 Consistência no limite máximo de dureza da norma. Além dos Aditivos especiais, única linha com condicionador de metais.

É ecológica, próprio para conscientização de uma produção mais limpa, de encontro com a Gestão Ambiental, como a ISO 14.001, com foco na despoluição e proteção ambiental. Não inflamável, isenta de água na formulação, provido dos melhores aditivos.

- ✓ Não insalubre
- ✓ Praticamente inodora.
- ✓ Aditivos de alta tecnologia química, sem metais pesados
- ✓ Maior vida útil em consistência trabalhada a 10.000 golpes.
- ✓ Não contém sabão de Lítio, fórmula exclusiva sem detergentes.
- ✓ Atende ao E- Social e a NR-15 e ISO 14.001, Gestão Ambiental total.
- ✓ Não possui cinzas de carbono que contém os óleos minerais, das quais são os principais agentes danificadores dos Guias e Barramentos, por riscar esses metais que compõe o conjunto.
- ✓ Não causa espuma quando misturado com óleos solúveis;
- ✓ Isento de óleos minerais;
- ✓ Alta adesividade na superfície em que é aplicada.

MORLUB-GSO-1101-NLGI-1 não ataca a pintura das máquinas nem outros materiais usualmente empregados em sua construção. Pode ser usado em metais ferrosos e não ferrosos, sem causar manchas.

4. CONTROLE DE QUALIDADE

Todos os lotes, do produto **MORLUB-GSO-1101-NLGI-1**, passam pelo Controle de Qualidade a fim de assegurar que as atividades planejadas e implementadas dentro do processo produtivo tenham sido cumpridas, dentro do seu propósito para a obtenção da qualidade final. A data de validade e o lote do produto constam no rótulo da embalagem. Com o lote do produto **MORLUB-GSO-1101-NLGI-1** as etapas do processo podem ser facilmente rastreáveis.

5. SAÚDE E SEGURANÇA

Manuseio das boas práticas conforme recomenda legislação atual

- ✓ **MORLUB-GSO-1101-NLGI-1** deve ser manipulado observando-se as precauções adequadas;
- ✓ Usar EPI 's adequados, como luvas, óculos de proteção para produtos químicos, avental de segurança e sapatos fechados;
- ✓ Normalmente o produto não provoca irritações cutâneas (dermatite);
- ✓ Em caso de contato com a pele ou olhos lavar abundantemente com água;
- ✓ Consultar a FISPQ (Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos).

Estocagem

- ✓ Manter o ambiente arejado onde o produto for armazenado;
- ✓ Estocar os produtos sempre na embalagem original fechada, longe de fontes de calor, luz solar e protegidos da umidade.
- ✓ **MORLUB-GSO-1101-NLGI-1** não apresenta risco de incêndio durante o manuseio e estocagem

Embalagem

- ✓ Todas as embalagens **MORLUB-GSO-1101-NLGI-1** são homologadas pelo INMETRO.