

Produto: Pasta Lubrificante  
Revisão: R2 de 07/março/2016FISPO n° 001  
Página 1 de 3**1. INFORMAÇÕES DO PRODUTO E DA EMPRESA****Nome do Produto:** Pasta Lubrificante**Código do Produto:** LB00000000000000**Nome da Empresa:** Alvenius Equipamentos Tubulares Ltda.**Endereço:** Estrada Fernando Nobre, 293 – Rio Cotia – Cotia – SP**CEP:** 06730-490**Telefone:** (11) 4613-6266**Fax:** (11) 4613-6270**E-mail:** alvenius@alvenius.ind.br**2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS****Classificação da substância ou mistura:** Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a norma ABNT NBR 14725-2.**Recomendações de precaução:** Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a norma ABNT NBR 14725-2.**Outras informações:** Produto alcalino.**3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES****Tipo de produto:** Mistura.**Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:**

Nome químico comum ou técnico	N° CAS	Concentração ou faixa de concentração %
Hidróxido de Potássio	1310-58-3	3 – 6
Ácido Graxo	ND	10 - 40

**Ingestão:** Pode provocar queimação na garganta esôfago e estômago.**Inalação:** Não aplicável.**4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS****Contato com a pele:** Lavar abundantemente a parte atingida com água corrente e sabão neutro. Persistindo a irritação, procurar imediatamente um médico, e leve esta FISPO.**Contato com os olhos:** Lavar abundantemente a parte atingida com água corrente, durante pelo menos 15 minutos. Persistindo a irritação, procurar imediatamente um médico, e leve esta FISPO. Roupas e calçados atingidos devem ser retirados e lavados, em caso de reutilização.**Ingestão:** Não provoque vômito. Procurar auxílio médico, e leve esta FISPO.**Inalação:** Não aplicável.

## 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Não é inflamável. Se o produto estiver onde ocorrer um incêndio liberará gases ao se decompor. Usar extintor de água, pó químico, dióxido de carbono ou espuma.

## 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

**Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência:**

- ✓ Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Usar equipamento de proteção completo individual (EPI's) conforme seção 8.
- ✓ Para o pessoal do serviço de emergência: Usar equipamento de proteção completo:

**Precauções ambientais:** Evite que o produto escoe para cursos d'água e rede de esgoto.

**Métodos e materiais para contenção e limpeza:** Utilizar terra, areia, ou outro material inerte para conter e absorver o material. Recolha e acondicione em local adequado até a destinação final de acordo com a legislação vigente. Mantenha as pessoas afastadas. Lave a área de derrame com água. Isolar a área, sinalizando o local. Utilize EPI's adequados. Recolha o material com o auxílio de uma pá e coloque em recipiente lacrado e identificado devidamente. O produto derramado não deverá mais ser utilizado. Lave o local com grande quantidade de água.

## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

**Precauções para manuseio seguro:**

- ✓ **Prevenção da exposição do trabalhador:** Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto.
- ✓ **Prevenção de incêndio e explosão:** Não requer precauções especiais.
- ✓ **Precauções e orientações para manuseio seguro:** Leia atentamente o rótulo antes de utilizar o produto. Evite aspiração, contato com os olhos e contato prolongado com a pele. Depois de utilizar o produto lave e seque as mãos.

**Condições de armazenamento seguro:** Mantenha o produto em sua embalagem original fechada ao abrigo da luz solar direta e fontes de calor. Não reutilizar as embalagens vazias. Armazenar em local coberto, seco, longe de fontes de calor.

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**Equipamento de proteção individual apropriado:**

- ✓ **Proteção respiratória:** Respirador equipado com cartuchos para vapores orgânicos somente para concentrações até 1000 ppm e para sistemas abertos.
- ✓ **Proteção para as mãos:** Luvas resistentes a produtos químicos, como as de PVC.
- ✓ **Proteção ocular:** Óculos de proteção tipo panorâmico.

**Medidas de higiene:** Tirar imediatamente roupas contaminadas ou saturadas. Lavar as mãos antes das refeições e ao final da jornada de trabalho. Tomar ducha ou banho após a jornada de trabalho. Nunca sifonar o produto pela boca.

Produto: Pasta Lubrificante  
Revisão: R2 de 07/março/2016

FISPO n° 001  
Página 3 de 3

## 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

**Estado Físico:** Pastoso

**Valor pH à 1%:** 10,0+/- 1,0

**COV's:** Isento

**Ponto de Fulgor:** Não inflamável

**Limites de explosividade superior/inferior:** Não explosivo.

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

**Estabilidade:** Estável nas condições normais de uso.

**Reações Perigosas:** Não misturar com outros produtos químicos.

**Produtos perigosos da decomposição:** Não determinado

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

**Toxicidade aguda:** Nos olhos pode provocar o aparecimento de pequena irritação, porém momentâneos e sem efeitos ou danos permanentes. Se ingerido pode provocar náuseas e vômitos.

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

**Persistência / Degradabilidade:** Produto é facilmente biodegradável.

## 13. CONSIDERAÇÃO SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

**Resíduo do Produto:** Não descartar em esgoto, solo ou cursos de água. Descartar de acordo com a legislação local, estadual ou federal.

**Embalagens utilizadas:** Fica proibido o enterro das embalagens, nossas embalagens são recicladas.

## 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Produto classificado como **PRODUTO NÃO PERIGOSO**, de acordo com as atuais normas de regulamentação de transportes de produtos perigosos.

## 15. REGULAMENTAÇÕES

**Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para produto químico:**

- ✓ Decreto federal nº 2.657, de 03 junho de 1998.
- ✓ Lei nº 6360/76 e Decreto 8077/2013.

Produto classificado como não perigoso.

## 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações contidas nessa FISPO são baseadas dentro do nosso conhecimento atual, sobre o manuseio apropriado deste produto, sob condições normais e de acordo com nossas recomendações descritas nas embalagens e fichas técnicas, não isentando os usuários de suas responsabilidades quanto a sua utilização adequada.