



# Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

## START PASTA UMECTANTE

### 1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**Nome do produto:** START PASTA UMECTANTE  
**Código interno na empresa de identificação do produto:** 1138/1971/3266/  
**Aplicação:** Detergente pré lavagem para todos os tipos de roupas.  
**Nome da empresa:** Lima & Pergher Indústria Comércio e Representações Ltda.  
**CNPJ:** 22685341/0001-80  
**Endereço:** Avenida Airton Borges da Silva, 740 – Distrito Industrial  
**Cidade:** Uberlândia - MG  
**Telefone:** (34) 3292-6100  
**Telefone de emergência (CEATOX):** 0800 0148 110.  
**Fax:** (34) 3292-6161  
**E-mail:** [startquimica@startquimica.com.br](mailto:startquimica@startquimica.com.br)

### 2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

**Perigos mais importantes:** Este produto pode ser nocivo ao homem e ao meio ambiente se não utilizado conforme orientações de rotulagem.

**Efeitos do produto:**

**Efeitos adversos à saúde humana:** O contato direto e prolongado com o produto pode causar irritações aos olhos e mucosas.

**Efeitos ambientais:** A dispersão no ambiente pode contaminar a área. Evite entrada em cursos de água. Em caso de derramamento pode ser perigoso para organismos aquáticos podendo causar mortandade.

**Perigos específicos:** Não há outros perigos relacionados ao produto.

**Principais sintomas:** O contato repetido com o produto pode causar irritação na pele, o contato direto com os olhos causa irritação e se ingerido causa irritação gastrointestinal com náuseas, vômito e diarreia.

### 3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

**Tipo de produto:** Preparado.

**Natureza química:** Produto a base de lauril éter sulfato de sódio, tensoativo não iônico, tensoativo aniônico, alcalinizante, coadjuvante, solvente, espessante, carga, opacificante, hidrotopo, conservante, fragrância e veículo.

**Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:** Não possui ingredientes perigosos.

**Classificação e rotulagem de perigo:** Produto não perigoso; vide rótulo ou ficha técnica.

### 4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

**Inalação:** Remover a vítima para local arejado. Caso a pessoa não consiga respirar, aplicar respiração artificial. Se a respiração estiver prejudicada, administrar oxigênio e procurar auxílio médico imediato.



## Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

# START PASTA UMECTANTE

**Ingestão:** Em caso de ingestão não provoque vômitos e procure imediatamente o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde mais próximo levando o rótulo ou a embalagem do produto.

**Contato com os olhos:** Lavar imediatamente com água em abundância, levantando as pálpebras para facilitar a remoção dos resíduos. Procurar auxílio médico imediato.

**Contato com a pele:** Retirar as roupas e calçados contaminados. Lavar as partes atingidas com água em abundância. Ocorrendo irritação procurar auxílio médico imediato.

*Em todos os casos leve o acidentado imediatamente ao Centro de Intoxicações ou Centro de Saúde mais próximo levando o rótulo ou a embalagem do produto. Ação rápida é essencial em todas as classes de contato.*

**Quais ações devem ser evitadas:** Não aplicar respiração boca a boca caso o paciente tenha ingerido o produto. Utilizar um intermediário ou Ambu para realizar o procedimento.

**Proteção para os prestadores de primeiros socorros:** Evitar contato cutâneo com o produto durante o processo.

Notas para o Médico:

- **Agudo:** Queimaduras da pele e olhos, irritação do tecido da via respiratória.
- **Crônico:** O efeito crônico local pode consistir em áreas múltiplas de destruição da pele ou dermatite primária. Similarmente, inalação de borrifos, névoas ou vapores pode resultar em irritação ou danos, em vários graus dos tecidos da via respiratória e uma aumentada suscetibilidade a doença respiratória.

---

## 5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

---

**Meios de extinção:** Pode-se usar qualquer meio para extinção do fogo (água, pó seco, espuma e dióxido de carbono CO<sub>2</sub>).

**Meios de extinção não apropriados:** Não aplicável.

**Perigos específicos:** Não há risco específico.

**Proteção aos combatentes:** Utilizar equipamento de proteção respiratória e roupas adequadas para o combate a incêndios.

---

## 6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

---

- **Precauções Pessoais:** Evite contato com a pele e os olhos. Afaste pessoas não envolvidas no controle do acidente.
- **Remoção de Fontes de Ignição:** Não aplicável (não inflamável).
- **Controle de Poeira:** Não aplicável.

### 6.1 - Equipamentos de Proteção:

- **Inalação:** Use máscara contra vapores ácidos. Se sentir odor de cloreto de hidrogênio com o uso da máscara, é sinal de que o filtro está saturado e há necessidade de usar um sistema autônomo de proteção respiratória.



## START PASTA UMECTANTE

- **Pele:** Use luvas de proteção (neoprene, borracha, PVC).
- **Olhos:** Use óculos de proteção ou protetor facial (sobre os óculos), quando houver riscos de respingo do produto.
- **Precauções ao Meio Ambiente:** Em casos de vazamento, isolar a área atingida, conter o material com terra ou areia, evitando a penetração em cursos d'água e/ou efluentes.

### 6.2 - Procedimentos Especiais:

- **Pequenos Vazamentos:** Podem ser absorvidos e neutralizados com carbonato de sódio. O resíduo resultante deve ser colocado em recipientes fechados, etiquetados e armazenados em lugares abertos e seguros, enquanto aguarda a sua disposição apropriada.

### 6.3 - Métodos de Limpeza:

- **Recuperação:** Contenha e recupere o produto, sempre que possível.
- **Neutralização:** Neutralize com um material alcalino (barrilha, cal, soda cáustica) e a seguir absorva com um material inerte (areia, vermiculita, terra)
- **Disposição:** Dispor o material de acordo com a legislação local, estadual ou federal. Pode também ser descartado em unidade de tratamento de efluentes líquidos após neutralização.

---

## 7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

---

### Manuseio:

#### Medidas técnicas:

**Precauções para manuseio seguro:** Utilizar os Equipamentos de Proteção Individual (EPI). Evitar o contato com os olhos e com a pele. Não comer e nem beber durante o manuseio do produto.

**Orientações para manuseio seguro:** Ler e seguir as instruções da embalagem e manusear o produto sempre com atenção.

#### Armazenamento:

**Medidas técnicas apropriadas:** Manter o produto em sua embalagem original, bem fechada e etiquetada adequadamente, de modo que o usuário identifique o risco que o produto propicie.

**Condições de armazenamento adequadas:** Conserve o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos. Armazenado em local seco, bem arejado e ao abrigo de luz. Proteger contra possíveis contaminações.

**Produtos e materiais incompatíveis:** Não aplicável.

**Materiais seguros para embalagens recomendadas:** Embalagem plástica.

---

## 8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

---

**Medidas de Controle de Engenharia:** Este material deve ser manuseado em local aberto e ventilado.

**Equipamento de proteção individual:** Todo dispositivo de uso individual, de fabricação nacional ou estrangeira, destinado a proteger a saúde e a integridade física do trabalhador (EPI), luvas, óculos de proteção, etc.

**Proteção Respiratória:** Não aplicável.



# START PASTA UMECTANTE

**Proteção das mãos:** Luvas de borracha.

**Proteção dos olhos:** Óculos de proteção.

**Proteção da pele e do corpo:** Avental impermeável e botas de borracha.

*Não comer, fumar ou beber na área de trabalho. Lavar as mãos após manuseio do produto.  
Chuveiros de emergência e lava-olhos devem estar próximos dos locais de trabalho.*

**Perigo Térmico:** Não aplicável;

---

## 9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

---

**Estado Físico:** Pasta.

**Cor:** Levemente amarelada.

**Odor:** Característico.

**pH (tal qual):** 9,5 – 11,5

**Temperatura Específica:** Não aplicável.

**Ponto de Fulgor:** Não inflamável.

**Limite de Explosividade:** Não aplicável.

**Solubilidade:** Produto solúvel em água.

**Ponto de fusão:** Não aplicável

**Ponto de Ebulição:** Não aplicável.

**Taxa de evaporação:** Não aplicável

**Inflamabilidade:** Produto não inflamável.

**Pressão de Vapor:** Não aplicável.

**Densidade do vapor:** Não aplicável.

**Solubilidade em Solventes:** Não aplicável.

**Densidade relativa:** Não aplicável.

**Temperatura de Auto Ignição:** Produto não inflamável.

**Viscosidade:** Não viscoso.

**Temperatura de decomposição:** Não aplicável.

**Coefficiente de partição em n-octanol/água:** Não aplicável.

**Limites superiores/inferiores de flamabilidade ou explosão:** Não aplicável.

---

## 10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

---

**Condições específicas:**

**Estabilidade Química:** Estável sob condições normais de uso e armazenagem.

**Instabilidade:** Produto estável em condições normais de armazenamento.

**Reações Perigosas:** Não aplicável.

**Condições a evitar:** Não aplicável.

**Produtos perigosos da decomposição:** Não aplicável.

---

## 11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

---

**Informações de acordo com as diferentes vias de exposição:**



# START PASTA UMECTANTE

**Toxicidade aguda:** Não disponível.

**Efeitos locais:** Não disponível.

---

## 12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

---

**Efeitos ambientais comportamentos e impactos do produto:** Produto biodegradável; não bioacumulativo e solúvel em água. Deverá ser descartado após um pré-tratamento, em local autorizado pelo Órgão Ambiental de acordo com a Legislação Ambiental vigente. Devem-se prevenir derrames em ambientes terrestres ou aquáticos. Conter o líquido em diques, com terra ou areia prevenindo descargas em córregos, esgotos, bueiros ou cursos d'água.

**Ecotoxicidade:** Não aplicável.

---

## 13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

---

**Métodos de tratamento e disposição:** Este produto e seu recipiente não deverão ser jogados em lixo comum. Deverão ser dispostos em área adequada de acordo com a Legislação Ambiental vigente.

**Produto:** Disposição de acordo com as regulamentações locais e nacionais.

**Restos de produtos:** Tratar em conformidade com as regulamentações locais e nacionais.

**Embalagem usada:** A embalagem não deve ser reutilizada e sua disposição deve estar de acordo com todas as regulamentações locais e nacionais.

---

## 14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

---

**Regulamentações nacionais e internacionais:** Produto não enquadrado na Resolução nº 420/04 sobre transporte de produtos perigosos.

**Número da ONU:** Não aplicável.

**Classe de risco:** Não aplicável

**Número de risco:** Não aplicável.

---

## 15 – REGULAMENTAÇÕES

---

**Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo:**

CONSERVE FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS. Não ingerir. Evite a inalação ou aspiração, contato com os olhos e contato com a pele. Em caso de contato com os olhos, lave imediatamente com água em abundância. Em caso de contato com a pele, lave imediatamente com água em abundância. Em caso de ingestão, não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de Intoxicações ou o médico levando o rótulo do produto. Mantenha o produto em sua embalagem original, ao abrigo de luz e bem fechada após o uso. Não reutilize a embalagem vazia para outros fins. Telefone de emergência (CEATOX) 0800 0148 110.



## Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

# START PASTA UMECTANTE

Importante: É recomendável o uso de luvas durante o manuseio do produto e suas diluições.

PRODUTO SANEANTE NOTIFICADO NA ANVISA.

---

### 16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

---

Caso necessário ou tenha dúvidas contatar com Start Química ou no site: [www.startquimica.com.br](http://www.startquimica.com.br)

Informações adicionais são disponíveis por solicitação formalizada.

---

**As informações desta FISPQ representam os dados atuais e refletem com exatidão o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto sobre condições normais e de acordo com a aplicação específica na embalagem. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso com outro produto ou outros processos é responsabilidade do usuário.**

**Os usuários devem considerar estes dados apenas como complemento a outras informações coletadas por eles. Devem tomar decisões próprias referentes à adequação e abrangência das informações, levando em consideração todas as fontes possíveis, a fim de assegurar a correta utilização e eliminação desses materiais à segurança e à saúde de seus funcionários e clientes e a proteção ao meio ambiente, observando a legislação e a regulamentação vigente.**

---