

**Produto: DETERGENTE MECÂNICO LOWEST**

Página 1 de 4

Elaborado em: 01/11/2017

Em conformidade com NBR 14725-4/2014

## 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: DETERGENTE MECÂNICO LOWEST

Nome da empresa: Lowest Indústria Química Ltda  
Endereço: Distrito de Tamanduá, Concórdia-SC. CEP:89727-000  
Telefone para contato: 49 3442 6409  
Telefone para emergência: 0800 643 5252 (CIT - Centro de Informações Toxicológicas)  
E-mail: grupolowest@grupolowest.com.br  
Site: www.grupolowest.com.br

## 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Perigos mais importantes: Produto não inflamável. Não há perigo se usado de acordo com a finalidade e instruções do rótulo.

Efeitos adversos à saúde humana: Em contato com os olhos, pode causar irritação. O contato prolongado com a pele pode causar irritação.

Efeitos ambientais: Em caso de derramamento, pode contaminar solo e rios.

Perigos físicos e químicos: Não se aplica.

Elementos da rotulagem: Atenção: Conserve fora do alcance de crianças e dos animais domésticos. Em caso de contato com os olhos lave com água em abundância. Em caso de injeção não provoque vômito e consulte de imediato o CIT ou serviço de saúde mais próximo, levando consigo a embalagem ou o rótulo do produto.

## 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

**Este produto químico é uma mistura.**

Caracterização: Saneante - Detergente automotivo  
Composição: Lauril Éter Sulfonato de Sódio, tensoativo aniônico, espessante, conservante, corante, essência e veículo.

## 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Remover a pessoa para local ventilado e se houver sinais de intoxicação chame socorro médico.  
Em caso de irritação ou reação alérgica suspender o uso. Remover a roupa contaminada e lavar com água corrente. Se persistir a irritação procurar auxílio médico levando embalagem ou rótulo do produto

Contato com a pele:

**Produto: DETERGENTE MECÂNICO LOWEST**

Página 2 de 4

Elaborado em: 01/11/2017

Em conformidade com NBR 14725-4/2014

**Contato com os olhos:** Lavar com água em abundância. Remova lentes de contato, se houver. Se persistir a irritação procurar auxílio médico levando consigo embalagem ou rótulo do produto.

**Ingestão:** Não provoque vômito e consulte de imediato o CIT ou serviço de saúde mais próximo, levando consigo embalagem ou rótulo do produto.

## 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

**Meios de extinção apropriados:** Produto não inflamável. Pó químico e/ou água.

**Perigos específicos:** Permanecer no local somente as pessoas necessárias para combater o incêndio.

**Equipamentos especiais para proteção das pessoas envolvidas:** Utilizar vestuário de combate a incêndio.

## 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

**Precauções pessoais:** Manter as pessoas afastadas do local.

**Precauções ao meio ambiente:** Evitar que o produto entre em contato com o solo e cursos d'água.

**Procedimentos de emergência e sistemas de alarme:** Conter o vazamento com material inerte. Encaminhar o resíduo para local adequado.

**Métodos de limpeza:** Após recolhimento do produto derramado, lavar o local com água.

## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

### Manuseio:

**Prevenção da exposição do trabalhador:** Usar EPI conforme descrito no item 8.

**Precauções e orientações para manuseio seguro:** Evitar que o produto atinja os olhos e/ou a boca. Durante operação de carga/descarga devem-se evitar quedas das embalagens evitando amassamentos, furos e/ou remoção do rótulo.

**Medidas de higiene:** Não comer, beber ou fumar durante o manuseio.

### Armazenamento:

**Condições adequadas:** Mantenha o produto em sua embalagem original. Não misture com outros produtos. Conserve em local ventilado, protegido do sol e do calor.

**Produto: DETERGENTE MECÂNICO LOWEST**

Página 3 de 4

Elaborado em: 01/11/2017

Em conformidade com NBR 14725-4/2014

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÕES E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Proteção dos olhos / face:	Caso exista possibilidade de respingos, recomenda-se o uso de óculos de proteção.
Proteção da pele:	Caso ocorra a possibilidade do contato prolongado recomenda-se o uso de luvas de borracha.
Proteção respiratória:	Não são exigidos equipamentos específicos.
Precauções especiais:	Não reutilizar embalagens para outro fim.

## 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

pH (puro):	7
Aspecto:	Líquido
Consistência:	Homogêneo
Cor:	Vermelho

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química:	Produto estável em condições normais de estocagem, temperatura e pressão.
Reatividade:	Não disponível.
Possibilidade de reações perigosas:	Não disponível.
Condições à evitar:	Calor excessivo e luz solar direta.
Materiais ou substâncias incompatíveis:	Não disponível.
Produtos perigosos da decomposição:	Não disponível.

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

### De acordo com as diferentes vias de exposição:

Inalação	Não é esperado que o produto provoque.
Irritações da pele:	Não é esperado que o produto provoque. Em contato prolongado pode causar irritação a pele.
Irritação dos olhos:	Em contato direto, pode causar irritação aos olhos.
Ingestão	Se ingerido, pode provocar intoxicação.

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Contém tensoativos biodegradáveis. Não deve ser lançado no solo nem em corpos d'água.

---

**Produto: DETERGENTE MECÂNICO LOWEST**

Página 4 de 4

Elaborado em: 01/11/2017

Em conformidade com NBR 14725-4/2014

---

**Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto:**

Ecotoxicidade:	Indisponível.
Persistência e degradabilidade:	Indisponível.
Potencial bioacumulativo:	Indisponível.
Mobilidade no solo:	Indisponível.

---

**13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÕES**

---

**Métodos recomendados para tratamento e disposição aplicados ao:**

Produto/Restos de produto:	Devem ser consultadas legislações locais.
Embalagem:	Não reutilizar para outros fins. Encaminhar à reciclagem.

---

**14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

---

Produto não classificado como perigoso.

---

**15. REGULAMENTAÇÕES**

---

Produto Notificado na ANVISA conforme legislação vigente.  
DETERGENTE MECÂNICO LOWEST - Processo nº 25351.630595/2017-20

---

**16. OUTRAS INFORMAÇÕES**

---

As informações contidas neste documento baseiam-se na norma técnica ABNT-NBR 14725:2014. Esta FISPQ foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto é de responsabilidade do usuário.