



# Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ)

## ONLY REPELL REPELENTES DE INSETOS

### 1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**Nome do produto:** ONLY REPELL REPELENTES DE INSETOS

**Fabricado por:**

**Nome da empresa:** Aeroflex Indústria de Aerossol LTDA.

**CNPJ:** 07.872.967/0001-02

**Endereço:** Rua Paul Garfunkel, 1335 – Cidade Industrial CEP: 81.460-040 – Curitiba – PR

**Telefone:** (41) 4042-1112

Autorização de Funcionamento nº 3.07.155-6

**Comercializado por:**

**Nome da empresa:** Lima & Pergher Indústria e Comércio S/A.

**CNPJ:** 22.685.341/0006-95

**Endereço:** Avenida Airton Borges da Silva, 740 – Distrito Industrial.

**Cidade:** Uberlândia – MG

**Responsável Técnico:** Fábio Pergher CRQ II 02300831

**Telefone para contato:** (34) 3292-6100

**Telefone para emergências (CEATOX):** 0800 0148 110.

**E-mail:** [sac@startquimica.com.br](mailto:sac@startquimica.com.br)

### 2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

#### 2.1 Classificação da substância ou da mistura

Aerossóis - Categoria 3

Lesão ocular grave / Irritação Ocular - Categoria 2A

#### 2.2 Elementos do rótulo

Elementos apropriados de rotulagem

Pictograma:



**Palavra de Advertência**

ATENÇÃO.

**Frases de Perigo**

H223 – Aerossol inflamável

H229 – Recipiente pressurizado pode romper se aquecido

H303 – Pode ser nocivo se ingerido

H320 – Provoca irritação ocular

H335 – Pode provocar irritação das vias respiratórias

**Frases de Precaução**

P210 – Mantenha afastado do calor/faísca/chama aberta/ superfícies quentes. Não fume

P251 – Não perfume ou queime, mesmo após o uso.

P261 – Evite inalar poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis

P271 – Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados

P273 – Evite a liberação para o meio ambiente.



# Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ)

## ONLY REPELL REPELENTES DE INSETOS

### Frases de emergência

P302+P352+P321 – EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância

P332+P313 – EM CASO DE IRRITAÇÃO CUTÂNEA: Consulte um médico.

P305+P351+P338+P337+P313 – EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Caso a irritação persista: Consulte um médico.

P304+P340+P312 – EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e mantenha em repouso numa posição em que não dificulte a respiração. Caso sintas indisposição contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.

P312 – Caso sintas indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico levando o rótulo do produto.

P301+310+P331 – EM CASO DE INGESTÃO: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Não provoque vômito.

### Frases de armazenamento

P403+P235 – Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

P410+P412 – Mantenha ao abrigo da luz solar. Não exponha a temperaturas superiores a 50°C.

### Descarte:

P501 - Descartar o conteúdo/recipiente em uma instalação aprovada de tratamento de resíduos.

### 2.3 Outros perigos que não resultam em classificação

**Perigos específicos:** Não disponível.

**Efeitos adversos à saúde humana:** Irritantes para os olhos.

**Efeitos ambientais:** Não se espera que seja perigoso ao meio ambiente.

## 3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

**Tipo de produto:** Mistura.

**Natureza química:** Produto a base de Alcohol, Diethyl Toluamide, Glycerin, Cetearyl Isononanoate, VP/VA Copolymer, Parfum, Tocopheryl Acetate, Butate, Propane, Isobutane, Coumarin, d-Limonene, Butylphenyl Methylpropional, Hidroxycitronellal, Linalcool.

### Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:

Nome químico ou comum	Número de registro CAS	Concentração %
Álcool	64-17-5	50 - 70%
Diethyl Toluamine	134-62-3	8 - 16%
Isobutano	75-28-5	5 - 10%
Propano	74-98-6	8 - 20%

## 4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

**Medidas de Primeiros Socorros:** Levar o acidentado para um local arejado. Retirar as roupas contaminadas. Lavar as partes do corpo atingidas com água em abundância e sabão. Se o acidentado estiver inconsciente e não respirar mais, praticar oxigenação ou respiração artificial. Encaminhar ao serviço médico mais próximo levando esta ficha.

**Inalação:** Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sintas indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.



## Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ)

### ONLY REPELL REPELENTES DE INSETOS

**Contato com a pele:** Lave com água e sabão em abundância. Em caso de irritação cutânea: consulte um médico imediatamente. Não aplicar em crianças menores que 12 anos de idade.

**Contato com os olhos:** Enxague cuidadosamente com água durante pelo menos 30 minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as se for fácil. Continue enxaguando. Consulte um médico imediatamente.

**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.

*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.

---

#### 5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

---

**Meios de extinção apropriados:** Produto inflamável. Compatível com pó químico seco, espuma e dióxido de carbono.

**Meios de extinção não apropriados:** Não utilizar jatos d'água como meio de extinção.

**Perigos específicos:** Perigoso quando exposto a calor excessivo ou outras fontes de ignição como: faíscas chama aberta, ou chamas de fósforos e cigarros, operações de solda, lâmpadas piloto e motores elétricos. Inflamável.

**Proteção da equipe de combate ao incêndio:** Utilizar equipamento de proteção respiratória e roupas adequadas para o combate a incêndios.

---

#### 6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

---

##### **6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:**

**Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Isole fontes de ignição. Impeça fagulhas ou chamas. Não fume. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) conforme descrito na seção 8 deste documento. Evite inalação e contato com os olhos.

**Para o pessoal do serviço de emergência:** Evacuar da área do todo o pessoal não necessário. Eliminar fontes de ignição, impedir fagulhas, chamas e não fumar na área de risco. Isolar o vazamento/derramamento de todas as fontes de ignição. Para o recolhimento do produto usar equipamentos de proteção individual (EPI): macacão impermeável, óculos protetores, botas de borracha, luvas de nitrila ou PVC.

**6.2 Precauções ambientais:** Conter os vazamentos. Impedir que o produto atinja as canalizações ou os cursos de água. Evitar que o produto entre no sistema de esgotos.

##### **6.3 Métodos e materiais de contenção e limpeza:**



## Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ)

# ONLY REPELL REPELENTES DE INSETOS

**Recuperação:** Recolher o derramamento. Coletar e transferir para recipientes corretamente etiquetados. Tomar todas as precauções necessárias. Manter em recipientes fechados adequados até a disposição.

**Neutralização:** Contenha o vazamento, absorva com substância absorvente não combustível (por exemplo, areia, terra, terra diatomácea, vermiculita) e transfira para um recipiente para descarte de acordo com os regulamentos locais/nacionais.

**Descontaminação/limpeza:** Coletar solo contaminado. Limpar os solos contaminados e os objetos cuidadosamente, observando os regulamentos relativos ao meio ambiente. Coletar e transferir para recipientes corretamente etiquetados. Manter em recipientes fechados adequados até a disposição.

**Descarte:** Descartar o conteúdo/recipiente em uma instalação de incineração aprovada. Este produto não deve ser descartado diretamente nos esgotos, cursos d'água ou no solo. Fazer a disposição de acordo com a regulamentação local.

---

## 7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

---

### 7.1 Precauções para manuseio seguro:

**Medidas técnicas:** Uso externo. Agite bem antes de usar. Aplique o AEROSOL REPELENTE DE INSETOS ONLY nas partes expostas do corpo e se necessário, espalhe uniformemente com as mãos. Proteja os olhos durante a aplicação. Evite inalar o produto. Evite aplicar em excesso. Para aplicar no rosto: aplique primeiramente o produto nas mãos e a seguir leve ao rosto. Não aplique na região dos olhos, boca e mucosas. Reaplique o AEROSOL REPLENTE DE INSTOS ONLY após 4 hora, ou após o contato com água ou transpiração excessiva. Lave as mãos com água e sabão após o uso.

**Precauções para manuseio seguro:** Evitar o contato com os olhos. Não comer e nem beber durante o manuseio do produto. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação. Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evite formação de vapores e névoas. Evite exposição ao produto. Evite contato com materiais incompatíveis

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

### 7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:

**Medidas técnicas apropriadas:** Manter o produto e suas eventuais sobras, 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 das crianças e dos animais domésticos. Armazenado em local seco, bem arejado e ao abrigo de luz. Proteger contra possíveis contaminações. Mantenha armazenado em temperatura ambiente que não exceda 50° C. Não reutilizar a embalagem vazia.

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

**Materiais seguros para embalagens recomendadas:** Produto já embalado na embalagem adequada e original.

---

## 8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

---



## Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ)

# ONLY REPELL REPELENTES DE INSETOS

### 8.1 Parâmetros de controle específicos:

**Limites de exposição ocupacional:** Não disponível.

**Indicadores biológicos de exposição (IPE):** Não disponível.

**8.2 Medidas de controle de engenharia:** Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto. É recomendado tornar disponíveis chuveiros de emergência e lava olhos na área de trabalho. Manter as concentrações da mistura no ar abaixo dos limites de exposição ocupacional indicados.

### 8.3 Medidas de proteção pessoal:

**Equipamento de Proteção Individual (EPI):** A utilização adequada do produto não implica na necessidade da utilização de equipamentos de proteção individual, no entanto em caso de exposição excessiva (derramamento/vazamento ou incêndio). Utilizar:

**Proteção respiratória:** Máscara de proteção.

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

**Proteção dos olhos:** Óculos com proteção lateral.

**Proteção do corpo e da pele:** Luvas de proteção de borracha, sapatos fechados de segurança e vestimenta de segurança para proteção de todo o corpo contra respingos de produtos químicos. O material utilizado deve ser resistente a solventes e impermeáveis.

**8.4 Medidas de higiene:** Assegurar-se que os lava-olhos e os chuveiros de segurança estejam próximos ao local de trabalho. Manter o equipamento de proteção individual em boas condições de higiene. Lavar as mãos antes de interrupções, e no final do dia de trabalho. Não comer, beber ou fumar durante o uso.

**8.6 Medidas de proteção:** A seleção do equipamento de proteção individual adequado deve ser baseada numa avaliação das características de desempenho do equipamento de proteção em relação às tarefas a serem realizadas, às condições atuais, à duração da utilização e aos riscos.

### 8.6 Controles de riscos ambientais:

**Recomendação geral:** Conter os vazamentos. Impedir que o produto atinja as canalizações ou nos cursos de água. Evitar que o produto entre no sistema de esgotos.

---

## 9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

---

**Estado Físico:** Líquido.

**Cor:** Não disponível.

**Odor:** Perfumado.

**pH (tal qual):** Não disponível.

**Teor de sólidos não voláteis:** Não disponível.

**Ponto de fusão/ponto de congelamento:** Não disponível.

**Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:** 81 °C.

**Ponto de fulgor:** Não disponível.

**Taxa de evaporação:** Não disponível.

**Inflamabilidade (sólido; gás):** Não disponível.

**Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:** Não disponível.

**Pressão de vapor:** Não disponível.

**Densidade de vapor:** Não disponível.



## Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ)

# ONLY REPELL REPELENTE DE INSETOS

**Densidade relativa:** Não disponível.  
**Solubilidade:** Produto solúvel em água.  
**Coefficiente de partição-n-octano/água:** Não disponível.  
**Temperatura de autoignição:** Não disponível.  
**Temperatura de decomposição:** Não disponível.  
**Viscosidade:** Produto não viscoso.

---

### 10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

---

**10.1 Reatividade:** Produto estável em condições normais de temperatura e pressão. Temperaturas acima de 50°C podem alterar a estabilidade do produto.

**10.2 Estabilidade química:** Estável sob condições normais de temperatura ambiente, armazenagem e uso.

**10.3 Possibilidade de reações perigosas:** Não são conhecidas reações perigosas em relação ao produto.

**10.4 Condições a serem evitadas:** Temperaturas elevadas, calor, luz, fontes de ignição e materiais incompatíveis.

**10.5 Materiais incompatíveis:** Ácidos fortes, cloro dióxido de cloro.

**10.6 Produtos perigosos da decomposição:** Pode liberar gases tóxicos durante a queima, além de CO e CO<sub>2</sub>.

---

### 11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

---

**Toxicidade aguda:** Nocivo por ingestão e tóxico em crianças menores 12 anos.

**Corrosão/irritação da pele:** Causa irritação leve a pele quando aplicado a feridas ou se a pele estiver irritada.

**Lesões oculares graves/irritação ocular:** O contato direto com os olhos pode causar irritação ocular.

**Sensibilização respiratória ou à pele:** Não são esperados efeitos de sensibilização respiratória.

**Mutagenicidade em células germinativas:** Não classificado como mutagênico.

**Carcinogenicidade:** Não classificado como carcinogênico para humanos.

**Toxicidade à reprodução:** Não esperado que o produto apresente toxicidade a reprodução.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única:** Não disponível.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida:** Não disponível.

**Perigo por aspiração:** Não classificado como perigoso por aspiração.

---

### 12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

---

**12.1 Ecotoxicidade:** Não é esperado que o produto apresente ecotoxicidade.



## Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ)

### ONLY REPELL REPELENTES DE INSETOS

**12.2 Persistência e degradabilidade:** Espera-se que o produto apresente persistência e não seja rapidamente degradável.

**12.3 Potencial bioacumulativo:** Não é esperado potencial bioacumulativo em organismos aquáticos.

**12.4 Mobilidade no solo:** Espera-se que o produto seja rapidamente biodegradado, entretanto, concentrações elevadas como em casos de derramamento podem causar toxicidade aos organismos do solo.

**12.5 Outros efeitos adversos:**

**Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto:** O produto é biodegradável, não bioacumulativo e solúvel em água.

---

### 13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

---

**13.1 Métodos recomendados para destinação final:**

**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:** Deve ser eliminado como resíduo perigoso de acordo com a legislação local. Recomenda-se a incineração como método de tratamento. O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais.

**Restos de produtos:** Manter restos do produto e suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.

**Embalagem usada:** Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e deve ser mantido fechadas e encaminhadas para o descarte apropriado.

---

### 14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

---

**Regulamentações nacionais e internacionais:** Produto enquadrado na Resolução nº 5232/16 sobre transporte de produtos perigosos.

**Número da ONU:** 1950

**Nome apropriado para embarque:** Aerossol.

**Classe de risco:** 2

**Número de risco:** 23

**Grupo da Embalagem:** Não aplicável.

---

### 15 – REGULAMENTAÇÕES

---

**Conforme Norma ABNT-NBR 14725-4:2014.**

**Regulamentações específicas:**

REGISTRO MS: 2.8965.0008

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

**CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇA E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS.** Cuidado com os olhos. Em caso de contato com os olhos, lave imediatamente com água corrente em abundância.



## Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ)

# ONLY REPELL REPELENTES DE INSETOS

**CUIDADO:** Perigoso se ingerido. Em caso de intoxicação ou reações adversas, suspenda o uso e procure o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde, levando a embalagem ou o rótulo do produto. Não aplicar em crianças menores de 12 anos de idade. A aplicação deste produto em crianças deve ser supervisionada por um adulto que deve colocar o produto em suas mãos e em seguida aplicar na criança. Evite aplicar o repelente na palma da mão da criança. Para usar durante a gravidez e amamentação consulte o médico. Não utilize se a pele estiver irritada ou lesionada. Aplique nas áreas expostas somente quando necessário. Não reutilize a embalagem vazia. **INFLAMÁVEL!** Conteúdo sob pressão. Não pulverizar perto do fogo. Não perfurar, nem incinerar mesmo depois de usados. Não expor ao sol nem a temperaturas superiores a 50°C. **DISQUE INTOXICAÇÃO: 0800 722 6001.**

---

### 16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

---

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 de 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.

Informações adicionais serão disponíveis por solicitação formalizada.