

**FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS  
QUÍMICOS- FISPQ****LANKRON 10 ME**

Revisão: 06

Data: 2305/2018

---

**1. Identificação**

---

Nome do produto: LANKRON 10 ME

Código do produto: 101.080

Principais usos recomendados para substância ou mistura: Inseticida eficaz contra baratas, escorpiões e carrapatos.

Nome da empresa: Rogama Indústria e Comércio LTDA

Endereço: Av. Alexandrina das Chagas Moreira, 964, Distrito Industrial, CEP: 12412-800, Pindamonhangaba/ SP

Telefone para contato: (12) 3644-3030

Telefone para emergências: 0800-0141149

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

---

**2. Identificação de perigos**

---

Classificação de perigo do produto químico:

Corrosão/ irritação à pele – Categoria 1

Carcinogenicidade - Não classificado

Lesões oculares graves/ irritação ocular – Categoria 1

Toxicidade aguda oral – Categoria 4

Toxicidade aguda dermal – Categoria 4

Sensibilização respiratória ou da pele - Categoria 1

Perigoso ao meio ambiente aquático- agudo - Categoria 1

Outros perigos que não resultam em uma classificação: O produto não possui outros perigos.

## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS- FISPQ

### LANKRON 10 ME

Revisão: 06

Data: 2305/2018

#### Elementos apropriados da rotulagem:

Pictogramas:



Palavra de advertência: Perigo

Frases de perigo:

H302 Nocivo se ingerido.

H312 Nocivo em contato com a pele.

H412 Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

H314 Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos.

H318 Provoca lesões oculares graves.

H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.

Frases de precaução:

#### PREVENÇÃO

P264 Lave cuidadosamente após o manuseio

P270 Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

P280 Use luvas de proteção/ roupa de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.

P260 Não Inale as poeiras/ fumos/ gases/ névoas/ vapores/ aerossóis

P264 Lave cuidadosamente após o manuseio

P280 Use luvas de proteção/ roupa de proteção ocular/ proteção facial.

P261 Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

P272 A roupa de trabalho contaminado não pode sair do local de trabalho.

## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS- FISPQ

### LANKRON 10 ME

---

Revisão: 06

Data: 2305/2018

P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.

P273 Evite a liberação para o meio ambiente.

#### RESPOSTA À EMERGÊNCIA

P301+P312 EM CASO DE INGESTÃO: Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLOGICA/médico.

P330 Enxágue a boca

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

P321 Tratamento específico.

P362+P364 Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usá-la novamente.

P301+P330 EM CASO DE INGESTÃO: Enxágue a boca. NÃO provoque vômito.

P303+P361+P353 EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água/ tome uma ducha.

P363 Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente.

P304+P340 EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para o local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.

P310 Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLOGICA ou um médico.

P321 Tratamento específico veja no rótulo.

P305+ P351+P338 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as se for fácil. Continue enxaguando.

P333+P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.

#### ARMAZENAMENTO

**FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS  
QUÍMICOS- FISPQ****LANKRON 10 ME**

Revisão: 06

Data: 2305/2018

P405 Armazene em locais fechado à chave.

**DISPOSIÇÃO**

P501 Descarte o conteúdo e o recipiente em conformidade com as regulamentações locais.

---

**3. Composição e informações sobre os ingredientes**

---

Este produto é uma Mistura

Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:

<b>Nome comum</b>	<b>Nº CAS</b>	<b>Concentração</b>	<b>Autorizado por</b>
Lambda-Cialotrina	91465-08-6	10%	Índice Monográfico C63; ANVISA
Segredo Industrial	Não disponível	80-90%	Legislações

---

**4. Medidas de primeiros-socorros**

---

Inalação: Remova a vítima para o local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FISPQ.  
Contato com a pele: Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água para remoção do material. Remova e isole roupas e sapatos contaminados. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. Leve esta FISPQ.

Contato com os olhos: Lave imediatamente os olhos com quantidade suficiente de água, mantendo as pálpebras abertas, durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil e enxague novamente. Consulte um médico. Leve esta FISPQ.

## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS- FISPQ

### LANKRON 10 ME

---

Revisão: 06

Data: 2305/2018

Ingestão: Não induza o vômito. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Lave a boca da vítima com água em abundância. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FISPQ.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios: Pode provocar irritação à pele com vermelhidão, dor e ressecamento e aos olhos com queimaduras, lacrimejamento e dor.

Notas para o médico: Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios, além de assistência respiratória. Em caso de contato com a pele não friccione o local atingido.

---

#### 5. Medidas de combate a incêndio

---

Meios de extinção:

Perigos específicos da mistura ou substância: A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxidos e dióxido de carbono. Perigoso quando exposto a calor excessivo ou fontes de ignição como: faíscas, chamas abertas ou chamas de fósforos e cigarros, operações de solda, lâmpadas-piloto e motores elétricos.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Se a carga estiver envolvida pelo fogo, isolar a área em um raio mínimo de 800 metros. Utilizar equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo. Contêineres e tanques envolvidos no incêndio devem ser resfriados com neblina d'água.

---

#### 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

---

Precauções pessoais:

## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS- FISPQ

### LANKRON 10 ME

---

Revisão: 06

Data: 2305/2018

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Isole o vazamento de fontes de ignição. Impeça fagulhas ou chamas. Não fume. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

Para o pessoal de serviço de emergência: Luvas de proteção do tipo látex ou PVC. Óculos de proteção contra respingos. Máscara de proteção com filtro contra vapores e névoas.

Precauções ao meio ambiente: Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos.

Método e materiais para a contenção e limpeza: Utilize névoa de água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão do produto. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Colete o produto derramado e coloque em recipientes apropriados. Adsorva o produto remanescente, com areia seca, terra, vermiculite, ou qualquer outro material inerte. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Para destinação final, proceder conforme a Seção 13 desta FISPQ.

Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos: Grandes vazamentos: Nebulina d'água pode ser utilizada para reduzir vapores, mas isso não irá prevenir a ignição em ambientes fechados.

---

### **7. Manuseio e armazenamento**

---

#### Medidas técnicas apropriadas para o manuseio:

Precauções para manuseio seguro: Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/ exaustão local. Evite formação de vapores e névoas. Evite exposição ao produto, pois os efeitos podem não ser sentidos de imediato. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

**FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS  
QUÍMICOS- FISPQ****LANKRON 10 ME**

Revisão: 06

Data: 2305/2018

Medidas de higiene: Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:

Prevenção de incêndio e explosão: Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta e superfícies quentes. Não fume. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Aterre o vaso contentor e o receptor do produto durante transferências. Utilize apenas ferramentas anti-faísca. Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas. Utilize equipamento elétrico, de ventilação e de iluminação à prova de explosão.

Condições adequadas: Armazene em local bem ventilado e longe da luz solar. Mantenha o recipiente fechado. Manter armazenado em temperatura ambiente.

Materiais adequados para embalagem: Semelhante à embalagem original.

Materiais inadequados para embalagem: Não são conhecidos materiais inadequados para este produto.

---

**8. Controle de exposição e proteção individual**

---

Parâmetros de controle:

Limites de exposição ocupacional:

<b>Substância</b>	<b>Limites de exposição ocupacional</b>	<b>Fonte</b>
Lambda-cialotrina	TLV não estabelecido	ACGIH

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS- FISPQ

## LANKRON 10 ME

---

Revisão: 06

Data: 2305/2018

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.

### Medidas de proteção pessoal:

Proteção dos olhos/face: Óculos de proteção contra respingos

Proteção da pele e do corpo: Luvas de proteção do tipo látex ou PVC, manga longa, calça, bota cano longo.

Proteção respiratória: utilizar máscara semi facial com filtro.

Perigos térmicos: Não apresenta perigos térmicos.

---

### **9. Propriedades físicas e químicas**

---

Aspecto: líquido leitoso

Odor: característico

pH: 4,5 – 8,0

Densidade: 0,980 – 1,050 g/mL

Peso molecular: 449,8 g/mol

Ponto de fusão: 49,2°C (ingrediente ativo)

Ponto de ebulição: 275°C (ingrediente ativo)

Ponto de fulgor: não disponível

Taxa de evaporação: não disponível

Inflamabilidade: não disponível

Limite inferior/ superior de inflamabilidade ou explosividade: não disponível

Pressão de vapor: <0,001

Solubilidade(s): não disponível

Coeficiente de partição n-octanol água: log Kow= 7 (ingrediente ativo)

Temperatura de autoignição: não disponível



# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS- FISPQ

## LANKRON 10 ME

Revisão: 06

Data: 2305/2018

---

### 10. Estabilidade e reatividade

---

Estabilidade e reatividade: produto estável em condições normais de temperatura e pressão.

Possibilidade de reações perigosas: Não existe estudos para reações perigosas.

Condições a serem evitadas: Temperaturas elevadas. Fontes de ignição.

Materiais incompatíveis: não há dados disponíveis.

Produtos perigosos da decomposição: a decomposição do produto pode libera gases.

---

### 11. Informações toxicológicas

---

Toxicidade aguda: Produto não classificado como tóxico agudo por via oral e dérmica.

DL<sub>50</sub> Oral: >2000 mg/Kg

DL<sub>50</sub> Dérmica: >2000 mg/Kg

Corrosão/ irritação à pele: Substância classificado como não irritante.

Lesões oculares graves/ irritação ocular: Substância classificado como não irritante.

---

### 12. Informações ecológicas

---

#### Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto:

Ecotoxicidade:

#### Lambda-cialotrina

DL<sub>50</sub>: (*Anas platyrhynchos*): > 3950 mg i.a/Kg

Potencial biocumulativo: A Lambda-cialotrina não possui dados disponíveis.

Mobilidade no solo: não há dados disponíveis.

Outros efeitos adversos: Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS- FISPQ

### LANKRON 10 ME

Revisão: 06

Data: 2305/2018

---

#### 13. Considerações sobre destinação final

---

Métodos recomendados para destinação final:

Produto: O tratamento e a disponível devem ser avaliadas especificamente para cada produto. Devem ser consultados legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº 12.305, de 02 de agosto 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).

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

Embalagem usada: Não reutilize embalagens vazias. Realizar a tríplice lavagem das embalagens e a inutilização. Procure o distribuidor autorizado mais próximo para devolução das embalagens vazias. Para maiores dúvidas, acessar o site <http://www.cidadesustentavel.org.br> ou contate a empresa registrante do produto.

---

#### 14. Informações sobre transporte

---

Regulamentações nacionais e internacionais

Terrestre: Resolução nº 5232, de 14 de dezembro de 2016 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), aprova as instruções complementares ao regulamento terrestre do transporte de Produtos Perigosos, e dá outras providências.

##### Terrestre

Número ONU: 3352

Nome apropriado para embarque: PESTICIDA A BASE DE PIRETRÓIDE,  
TÓXICO, LÍQUIDO

Classe ou subclasse de risco principal: 6.1

Grupo de Embalagem: III

**FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS  
QUÍMICOS- FISPQ****LANKRON 10 ME**

Revisão: 06

Data: 2305/2018

---

**15. Informações sobre regulamentações**

---

Regulamentações específicas para o produto químico: Decreto Federal nº2.657, de 3 de julho de 1998. Norma ABNT-NBR 14725:2014; Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011- Altera a Norma Regulamentadora nº 26.

---

**16. Outras informações**

---

As informações aqui contidas baseiam-se nos nossos conhecimentos atuais e não representam uma confirmação das características. O consumidor do nosso produto é responsável pela observação das leis e normas existentes.