

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Produto: <b>MACTRACOL</b>	FISPQ nº: 16	
Revisão: 04	Data: 06/2021	Página: <b>1/8</b>

## 1. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA

**Nome da Empresa:** MACTRA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.  
**Endereço:** Estrada Municipal Benedito Antonio Regagnin, 6600, Bairro dos Pintos, Itatiba/SP, CEP: 13254-741  
**Telefone de Contato:** (11) 4538-7744  
**Telefone de Emergências:** 0800-0148110 (CEATOX)  
**E-mail:** [mactra@mactra.com.br](mailto:mactra@mactra.com.br)

## IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

**Nome Comercial:** MACTRACOL  
**Principais usos recomendados para a substância ou mistura:** Adesivo para chapiscos e argamassa.

## 2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

**Classificação de perigo do produto químico:** Sensibilização à pele.  
**Sistema de classificação utilizado:** Norma ABNT NBR 14725-2/2019 - Produtos Químicos — Informações Sobre Segurança, Saúde e Meio Ambiente Parte 2: Sistema de Classificação de Perigo. Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.  
**Outros perigos que não resultam em uma classificação:** O produto não possui outros perigos.

### Elementos apropriados da rotulagem

**Pictogramas:**



**Palavras de Advertência:** ATENÇÃO

**Frase de Perigo:** H317 pode provocar reações alérgicas na pele.

**Frase de Precaução:** P261 - Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis  
P272 - A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.  
P280 - Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.  
P302 + P352 - Em caso de contato com a pele: Lave com água e



# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Produto: <b>MACTRACOL</b>	FISPQ nº: 16	
Revisão: 04	Data: 06/2021	Página: <b>2/8</b>

sabão em abundância.

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

P321 - Tratamento específico (veja instruções neste rótulo).

P362 + P364 - Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente

P501 - Descarte o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação vigente.

### 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

<b>Tipo de Formulação:</b>	Mistura
<b>Nome Técnico:</b>	Não aplicável.
<b>Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:</b>	Não aplicável.

Componente	Concentração (%)	CAS
NA	NA	NA

### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

<b>Inalação:</b>	Remover a vítima para local arejado e mantê-la em repouso. Se necessário procurar assistência médica.
<b>Contato com a pele:</b>	Remover as roupas contaminadas, lavar a pele com bastante água corrente e sabão neutro, durante pelo menos 15 minutos. Se necessário procurar assistência médica.
<b>Contato com os olhos:</b>	Lavar bem em água corrente por pelo menos 15 minutos. Manter as pálpebras levantadas para certificar-se que estão sendo lavadas. Se necessário procurar assistência médica.
<b>Ingestão:</b>	Não provocar o vômito e procurar assistência médica imediata.
<b>Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:</b>	Pode causar reações alérgicas ou irritações na pele e nos olhos. A ingestão pode causar distúrbios gastrointestinais.
<b>Notas para o médico:</b>	Não aplicável.

### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNCIOS

<b>Meios de extinção:</b>	Produto não inflamável.
<b>Perigos específicos da substância ou mistura:</b>	Não classificado.



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

Produto: MACTRACOL	FISPQ n°: 16
Revisão: 04	Data: 06/2021
	Página: 3/8

**Medidas de proteção da equipe de combate a incêndios:** Utilizar equipamento pessoal de proteção.

### 6. MEDIDAS PARA CONTROLE DE DERRAMAMENTOS OU VAZAMENTOS

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

**Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Utilizar equipamento pessoal de proteção.

**Para o pessoal do serviço de emergência:** Utilizar equipamento pessoal de proteção

**Precauções ao meio ambiente:** Evitar que o produto chegue a bueiros ou cursos d'água.

**Métodos e materiais para a contenção e limpeza:** **Recuperação:** Recolher o produto em recipiente de emergência, devidamente etiquetado e bem fechado. Conservar o produto recuperado para posterior eliminação.

**Disposição:** Não dispor em lixo comum. Não descartar no sistema de esgoto ou em cursos de água. Confinar, se possível, para posterior descarte. A disposição final desse material deverá ser acompanhada por especialista e de acordo com a legislação ambiental vigente. Contatar o órgão ambiental local, no caso de vazamento ou contaminação de águas superficiais, mananciais ou solos.

**Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos:**

**Grandes derramamentos:** Não aplicável.

**Pequenos derramamentos:** Não aplicável.

### 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

**Medidas técnicas apropriadas para o manuseio:**

**Precauções para o manuseio seguro:** Trabalhar em local arejado e com equipamentos de proteção individuais adequados.

**Medidas de higiene:** Remover roupas contaminadas. Lavar as mãos com bastante água corrente e sabão neutro após o manuseio do produto. Não comer, beber ou guardar alimentos no local de trabalho.



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

Produto: <b>MACTRACOL</b>	FISPQ n°: 16	
Revisão: 04	Data: 06/2021	Página: <b>4/8</b>

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

**Prevenção de incêndio e explosão:** Produto não inflamável.

**Condições adequadas:** Manter as embalagens fechadas, fora do alcance de crianças e animais. Armazenar em local bem ventilado, fresco, seco e coberto.

**Condições não adequadas:** Não disponível.

**Materiais seguros para embalagem:** Recipientes plásticos.

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

### Parâmetros de controle:

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

**Indicadores biológicos:** Não disponível.

**Medidas de controle de engenharia:** Garantir ventilação adequada. Manter chuveiro e lava-olhos próximos ao local de trabalho.

### Medidas de proteção individual:

**Proteção dos olhos e da face:** Óculos de segurança

**Proteção da pele:** Luvas de borracha

**Proteção respiratória:** Não aplicável.

**Perigos térmicos:** Não aplicável.

## 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

**Aspecto:** Líquido branco

**Odor:** Característico

**PH:** 4,00 - 5,00

**Ponto de fusão:** Não disponível.

**Ponto de ebulição:** 100°C



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

Produto: <b>MACTRACOL</b>		FISPQ nº: 16
Revisão: 04	Data: 06/2021	Página: 5/8

<b>Ponto de fulgor:</b>	Não aplicável.
<b>Taxa de evaporação:</b>	Não disponível.
<b>Inflamabilidade:</b>	Não disponível.
<b>Limite inferior/superior de Inflamabilidade ou explosividade:</b>	Não aplicável.
<b>Pressão de vapor:</b>	Não disponível.
<b>Densidade de vapor:</b>	Não disponível.
<b>Densidade relativa:</b>	1,015 - 1,030 g/cm <sup>3</sup>
<b>Solubilidade:</b>	Solúvel em água.
<b>Coeficiente de partição:</b>	Não disponível.
<b>Temperatura de autoignição:</b>	Não disponível. Não disponível.
<b>Temperatura de decomposição:</b>	Não disponível.
<b>Viscosidade:</b>	Não disponível.

### 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

<b>Reatividade:</b>	Não disponível.
<b>Estabilidade química:</b>	Produto estável à temperatura ambiente e sob condições normais de uso.
<b>Possibilidade de reações perigosas:</b>	Não são conhecidas reações perigosas sob condições normais de uso.
<b>Condições a serem evitadas:</b>	Exposição ao sol e ao calor.
<b>Materiais incompatíveis:</b>	Contato com solventes e bases.
<b>Produtos perigosos na decomposição:</b>	Não são conhecidos produtos perigosos de decomposição.

### 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS



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

Produto: <b>MACTRACOL</b>	FISPQ nº: 16	
Revisão: 04	Data: 06/2021	Página: 6/8

<b>Toxicidade aguda:</b>	A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios GHS.
<b>Corrosão/irritação da pele:</b>	Pode causar irritação à pele.
<b>Lesões oculares graves / irritação ocular:</b>	A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios GHS.
<b>Sensibilidade respiratória ou à pele:</b>	Inalação prolongada pode irritar as membranas mucosas e vias respiratórias. O contato com a pele e os olhos pode causar irritações.
<b>Mutagenicidade em células germinativas:</b>	A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios GHS.
<b>Carcinogenicidade:</b>	A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios GHS.
<b>Toxicidade à reprodução:</b>	A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios GHS.
<b>Toxicidade para órgãos alvo específicos – exposição única:</b>	A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios GHS.
<b>Perigos por aspiração:</b>	A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios GHS.

### 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

<b>Ecotoxicidade:</b>	O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS.
<b>Persistência a degradabilidade:</b>	Não disponível.
<b>Potencial bioacumulativo:</b>	Não disponível.
<b>Mobilidade no solo:</b>	Pode alcançar os lençóis freáticos.
<b>Outros efeitos adversos:</b>	Contaminante de ar e cursos de água. Pode afetar o solo. Produto solúvel em água.

### 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

#### Métodos recomendados para destinação final:

<b>Produto:</b>	Acondicionar em embalagens plásticas. Descartar em instalação autorizada para incineração.
<b>Restos do produto:</b>	Devem ser tratados como resíduos especiais. Sua eliminação está



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

Produto: <b>MACTRACOL</b>	FISPQ n°: 16
Revisão: 04	Data: 06/2021
	Página: 7/8

regulamentada pela legislação vigente, assim entrar em contato com a entidade (autoridade ou empresa) que coleta resíduos e informar-se sobre sua eliminação.

### **Embalagens contaminadas:**

A embalagem não deve ser descartada como resíduo comum. Descartar em instalação autorizada. **NÃO REUTILIZAR A EMBALAGEM.**

## 14. INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

### **Regulamentações nacionais e internacionais – Terrestre:**

As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transportes.

Número ONU: NA  
Nome apropriado para embarque: NA  
Classe de risco: NA  
Número de risco: NA  
Grupo de embalagem: NA  
Perigo ao meio ambiente: NA

### **Regulamentações nacionais e internacionais – Marítimos:**

As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transportes.

Número ONU: NA  
Nome apropriado para embarque: NA  
Classe de risco: NA  
Número de risco: NA  
Grupo de embalagem: NA  
Perigo ao meio ambiente: NA

### **Regulamentações nacionais e internacionais – Aéreo:**

As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transportes.

Número ONU: NA  
Nome apropriado para embarque: NA  
Classe de risco: NA  
Número de risco: NA  
Grupo de embalagem: NA  
Perigo ao meio ambiente: NA

## 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

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

Resolução n° 5232 e suas alterações (AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES)  
Normas ABNT NBR 14725 Partes 1, 2, 3 e 4.

## 16. OUTRAS INFORMAÇÕES



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

Produto: <b>MACTRACOL</b>		FISPQ nº: 16
Revisão: 04	Data: 06/2021	Página: <b>8/8</b>

### Referências Bibliográficas:

Livro GHS, Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS) – Purple Book , 2005.

### Informações importantes, mas não especificamente descritas nas seções anteriores:

Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente.

Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.