

## Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico – FISPQ

Produto: Cola Branca PVA | FISPQ nº 017 | Data: 16/12/2019 | Revisão: 01  
Em conformidade com a NBR 14725:2014

### 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

<b>Nome do Produto:</b>	Cola Branca PVA - Extra
<b>Principais usos recomendados para substância ou mistura:</b>	Colagem de papel, papelão, madeira, compensado e aglomerado
<b>Nome da Empresa:</b>	COLAFIX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA
<b>Endereço:</b>	Rua Papa João XXIII, nº 780 - Centro - Cachoeirinha/RS - CEP 94910-170
<b>Telefone para Contato:</b>	(0xx51) 3778-1100
<b>Fax:</b>	(0xx51) 3778-1142
<b>Endereço Eletrônico:</b>	<a href="http://www.colafix.com">www.colafix.com</a>

### 2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

**Classificação de perigo do Produto químico:** Não classificado como perigoso, segundo o sistema de classificação utilizado.

**Sistema de classificação utilizado:** Norma ABNT – NBR 14725-2:2009 – versão corrigida 2:2010  
Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

**Outros perigos que não resultam em uma classificação:** Produto não possui outros perigos

**Elementos apropriados de rotulagem:**

Lave as mãos após o manuseio do produto.  
Durante o manuseio do produto não beba, coma ou fume.  
Recomenda-se a utilização de EPI's adequados durante o manuseio do produto.  
Obtenha informações sobre o produto antes do manuseio.  
Armazene o produto em local adequado.  
Em caso de emergência proceder conforme indicações da FISPQ.

**Recomendações de precaução:**

**COLAFIX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA**

Rua Papa João XXIII, 780, Centro – Cachoeirinha/RS  
Cep: 94910-170 Telefone: (51) 3778-1100  
Inscrição Estadual: 177.016.604-9 CNPJ: 04.871.396/0001-01  
[www.colafix.com](http://www.colafix.com)



## Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico – FISPQ

Produto: Cola Branca PVA | FISPQ nº 017 | Data: 16/12/2019 | Revisão: 01  
Em conformidade com a NBR 14725:2014

### 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

**Tipo de Produto:** Mistura

**Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:** Não há registro de ingrediente perigoso para este produto

### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

**Inalação:**

Remova a vítima para um local ventilado e a mantenha em repouso numa posição, que não dificulte a respiração. Caso persista a indisposição no indivíduo, procure um médico ou contate um Centro de Informação toxicológica (CIT) Leve junto esta FISPQ.

**Contato com a pele:**

Remova a roupa caso necessário e lave abundantemente a área atingida com água.

**Contato com os olhos:**

Enxágue abundantemente por pelo menos 15 minutos. No caso de utilização de lentes de contato, remova-ás e continue o enxágue. Caso necessário, procure um médico. Leve junto esta FISPQ.

**Ingestão:**

Lave a boca da vítima com água em abundância. Não induza ao vômito. Caso persista a indisposição no indivíduo, procure um médico ou contate um Centro de Informação Toxicológica (CIT). Leve junto esta FISPQ.

**Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:**

Provoca irritação à pele com vermelhidão, dor e ressecamento da pele. Provoca lesões oculares graves, com dor, queimadura e lacrimejamento. Pode provocar irritação respiratória com tosse e espirros.

**Notas ao Médico/Socorrista:**

Caso necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos e metabólicos, além de assistência respiratória.

**COLAFIX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA**

Rua Papa João XXIII, 780, Centro – Cachoeirinha/RS  
Cep: 94910-170 Telefone: (51) 3778-1100  
Inscrição Estadual: 177.016.604-9 CNPJ: 04.871.396/0001-01  
[www.colafix.com](http://www.colafix.com)



## Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico – FISPQ

Produto: Cola Branca PVA | FISPQ nº 017 | Data: 16/12/2019 | Revisão: 01  
Em conformidade com a NBR 14725:2014

### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

#### Meios de Extinção apropriados:

Utilize espuma, pó químico e dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). Produto não inflamável.

#### Perigos Específicos referentes às medidas:

Não há.

#### Perigos Específicos da combustão:

A combustão do produto e/ou sua embalagem, podem provocar a formação de gases irritantes.

#### Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:

Equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA), com pressão positiva e vestuário completo. Containers e tanques envolvidos no incêndio, devem ser resfriados com neblina d'água

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

#### Precauções Pessoais

##### Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:

Isole a área. Não toque nos recipientes danificados ou material derramado. Não fume e remova fontes de ignição próximas. Evite exposição ao produto. Utilize os EPIs necessários, conforme descrito na Seção 8.

##### Para o pessoal de serviço de emergência:

Utilize óculos de segurança com proteção lateral, luvas impermeáveis, vestuário protetor adequado, sapato de segurança. Recomenda-se a utilização de máscara de proteção respiratória com filtro.

##### Precauções ao meio ambiente:

Evite que o produto derramado atinja cursos d'água ou rede de esgoto.

##### Métodos e materiais para contenção e limpeza:

Colete o material com uma limpa, ou outro material que não disperse o produto. Coloque o material em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Para destinação final, proceda conforme seção 13 desta FISPQ.



## Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico – FISPQ

Produto: Cola Branca PVA | FISPQ nº 017 | Data: 16/12/2019 | Revisão: 01  
Em conformidade com a NBR 14725:2014

---

### 7. Manuseio e Armazenamento

---

#### Medidas Técnicas apropriadas para o manuseio

##### Prevenção da Exposição do trabalhador:

Manuseie o produto em local adequado, ventilado ou com sistema de exaustão. Evite a formação de poeiras quando fizer manuseio deste material.

##### Prevenção de incêndio e explosão:

Não é esperado que o produto apresente perigo de incêndio ou explosão

##### Medidas de Higiene:

Lave bem as mãos e o rosto após manipulação do material e antes de beber, comer, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser retiradas e lavadas imediatamente antes de sua reutilização.

#### Medidas Técnicas para Armazenamento

##### Condições:

Armazene em um local seco, ventilado, ao abrigo de calor, luz e umidade. Não armazenar próximo a produtos alcalinos, metais, alumínio e oxidantes.

---

### 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

---

##### Limites de exposição ocupacional:

O produto não contém quantidades relevantes de substância cujo o valor limite relacionado no local de trabalho, tenha que ser monitorado

##### Indicadores biológicos:

Não estabelecidos

##### Outros limites e valores:

Não estabelecidos

##### Medidas de controle de engenharia:

Promova sistema de ventilação mecânica e exaustão direta para o meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto. Mantenha as concentrações atmosféricas dos constituintes do produto, abaixo dos limites de exposição ocupacional indicados.

#### COLAFIX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

Rua Papa João XXIII, 780, Centro – Cachoeirinha/RS

Cep: 94910-170 Telefone: (51) 3778-1100

Inscrição Estadual: 177.016.604-9 CNPJ: 04.871.396/0001-01

[www.colafix.com](http://www.colafix.com)



## Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico – FISPQ

Produto: Cola Branca PVA | FISPQ nº 017 | Data: 16/12/2019 | Revisão: 01  
Em conformidade com a NBR 14725:2014

### Medidas de proteção pessoal

<b>Proteção Respiratória:</b>	Não é necessária nenhuma proteção respiratória em condições normais de uso.
<b>Proteção para Olhos:</b>	Utilize óculos de proteção ampla visão ou caso necessário, óculos contra impacto.
<b>Proteção para a Pele:</b>	Utilize luvas de PVC, sapato de segurança, vestimenta adequada e caso necessário, utilize creme de proteção industrial.
<b>Perigos térmicos:</b>	Não apresenta perigos térmicos

---

### 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

---

<b>Aspecto:</b>	Líquido viscoso branco
<b>Odor:</b>	Característico
<b>pH:</b>	6,0 – 8,0
<b>Ponto de Fusão:</b>	Não disponível
<b>Ponto de Ebulição:</b>	Não disponível
<b>Ponto de Fulgor:</b>	Não aplicável
<b>Densidade:</b>	1,30 à 1,56 g/cm <sup>3</sup>
<b>Inflamabilidade:</b>	Não aplicável
<b>Solubilidade:</b>	Solúvel em água
<b>Viscosidade:</b>	13000 -18000 cP
<b>Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:</b>	Não disponível

---

### 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

---

#### Estabilidade Química:

Produto estável em condições normais de temperatura, pressão e armazenamento.

#### Reatividade:

Produto não reativo.

#### COLAFIX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

Rua Papa João XXIII, 780, Centro – Cachoeirinha/RS

Cep: 94910-170 Telefone: (51) 3778-1100

Inscrição Estadual: 177.016.604-9 CNPJ: 04.871.396/0001-01

[www.colafix.com](http://www.colafix.com)



## Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico – FISPQ

Produto: Cola Branca PVA | FISPQ nº 017 | Data: 16/12/2019 | Revisão: 01  
Em conformidade com a NBR 14725:2014

### Reações Perigosas:

Não aplicável.

### Condições a serem evitadas:

Produtos incompatíveis e temperaturas elevadas.

### Materiais ou substâncias incompatíveis:

Ácido nítrico, ácido sulfúrico, ácidos, agentes oxidantes fortes, aminas, bases, compostos orgânicos nitrogenados, dióxido de nitrogênio, halo- genetos de não metais, hexafluoreto de urânio, materiais de combustão espontânea, materiais radioativos, nitratos, percloratos e prata.

### Produtos perigosos de decomposição:

Monóxido de carbono, Dióxido de carbono.

---

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

---

### Toxicidade aguda:

Caso ingerido provoca dor abdominal, queimação no estômago, náuseas e vômitos.

Baseado nas informações dos ingredientes, o produto não é classificado como tóxico agudo por via oral.

### Corrosão/Irritação à pele:

Pode provocar irritação/vermelhidão na pele.

### Lesões oculares:

Pode provocar vermelhidão, coceiras e queimaduras. Exposição prolongada pode provocar queimadura química ou ulceração ocular.

### Toxicidade ao órgão alvo:

Pode provocar irritação respiratória, acompanhada de tosse e espirros.

### Efeitos Específicos

#### Mutagenicidade:

Não esperado nenhuma alteração.

#### Carcinogenicidade:

Não disponível.

#### COLAFIX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

Rua Papa João XXIII, 780, Centro – Cachoeirinha/RS

Cep: 94910-170 Telefone: (51) 3778-1100

Inscrição Estadual: 177.016.604-9 CNPJ: 04.871.396/0001-01

[www.colafix.com](http://www.colafix.com)



## Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico – FISPQ

Produto: Cola Branca PVA | FISPQ nº 017 | Data: 16/12/2019 | Revisão: 01  
Em conformidade com a NBR 14725:2014

**Reprodução/Lactação:**  
Não esperado.

---

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

---

### Efeitos Ambientais

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

**Degradabilidade:**  
Em função da ausência de dados, espera-se que o produto apresente persistência e não seja rapidamente degradado.

---

## 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

---

- Produto:** Preferencialmente misturar com água e esperar o endurecimento para realização de descarte, como Produto Não Perigoso, obedecendo a legislação Ambiental vigente.
- Restos de Produto:** Manter em sua embalagem original e devidamente fechado. Descartar conforme anteriormente estabelecido para o produto.
- Embalagens Usadas:** Descartar conforme legislação Ambiental vigente.

---

## 14. INFORMAÇÃO SOBRE TRANSPORTE

---

- Terrestre:** Resolução nº 5232 de 14 de dezembro de 2016 da ANTT, *Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento de Transporte Terrestre de Produtos Perigosos e suas Modificações.*
- DPC – Diretoria de Portos e Costas (transporte em águas brasileiras)  
Normas de Autoridade Marítima (NORMAM)
- Hidroviário:** NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto  
NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior  
IMO – “*International Maritime Organization*” ( Organização Internacional Marítima)  
International Maritime Dangerous Good Code ( IMDG CODE)

### COLAFIX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

Rua Papa João XXIII, 780, Centro – Cachoeirinha/RS  
Cep: 94910-170 Telefone: (51) 3778-1100  
Inscrição Estadual: 177.016.604-9 CNPJ: 04.871.396/0001-01  
[www.colafix.com](http://www.colafix.com)





## Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico – FISPQ

Produto: Cola Branca PVA | FISPQ nº 017 | Data: 16/12/2019 | Revisão: 01  
Em conformidade com a NBR 14725:2014

### Aéreo:

ANAC – Agencia Nacional de Aviação Civil – Resolução nº 129 de 8 de dezembro de 2009

RBAC nº 175 – ( REGULAMENTO BRASILEIRO DE AVIAÇÃO CIVIL) – TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS  
IS Nº 175-001 – INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR – IS

ICAO – “International Civil Aviation Organization” (Organização da Aviação Civil Internacional) – Doc 9284-NA/905

IATA – “International Air Transport Association” ( Associação Internacional de Transporte Aéreo  
*Dangerous Good Regulation (DGR)*

### Número ONU:

Não classificado como perigoso para o transporte nos diferentes modais

---

## 15. Regulamentações

### Regulamentação Específica:

Decreto Federal nº 2.657, 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

A elaboração desta FISPQ foi baseada nos conhecimentos atuais do produto e fornece informações quanto à proteção, segurança, saúde e meio ambiente. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho cabe à empresa usuária do produto, promover o treinamento de seus colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.

### Legendas e abreviaturas:

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists

IDLH: Immediately Dangerous to Life or Health

NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health

ONU: Organização das Nações Unidas

### COLAFIX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

Rua Papa João XXIII, 780, Centro – Cachoeirinha/RS

Cep: 94910-170 Telefone: (51) 3778-1100

Inscrição Estadual: 177.016.604-9 CNPJ: 04.871.396/0001-01

[www.colafix.com](http://www.colafix.com)





## Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico – FISPQ

Produto: Cola Branca PVA | FISPQ n° 017 | Data: 16/12/2019 | Revisão: 01  
Em conformidade com a NBR 14725:2014

SCBA: Self-contained Breathing Apparatus

TLV: Treshold Limit Value

TWA: Time Weighted Average

### Referências Bibliográficas

[ABNT] ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. Disponível em:

[http://www.desenvolvimento.gov.br/arquivos/dwnl\\_1220294487.pdf](http://www.desenvolvimento.gov.br/arquivos/dwnl_1220294487.pdf) - Consultado em Jan/2014

[INTERTOX] Disponível em: <http://www.intertox.com.br/index.php/toxicologia-em-manchete/379-Atualizacao-da-abnt-nbr-14725-2012-parte-4-fispq> - Consultado em Dez/2013

[OSHA] OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH ADMINISTRATION. Disponível em:

<https://www.osha.gov/dsg/hazcom/ghs.html> - Consultado em Dezembro/2012

[REACH] REGISTRATION, EVALUATION, AUTHORISATION AND RESTRICTION of CHEMICALS. Disponível em:

<http://www.reachhelpdesk.pt/> - Consultado em Dez/19

[ECHA] EUROPEAN CHEMICALS AGENCY. Disponível em:

<http://echa.europa.eu/support/guidance;jsessionid=7D4D2048F3F15C17DB8632B47B212DB4.live1#page=10>

Consultado em Jan/2014

[HSDB] HAZARDOUS SUBSTANCES DATA BANK. Disponível em: <http://toxnet.nlm.nih.gov> - Consultado em Dez/19

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) n°7: Programa de controle médico de saúde ocupacional. Brasília, DF. Jun. 1978.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) n°15: Atividades e operações insalubres. Brasília, DF. Jun. 1978.

[SIRETOX/INTERTOX] – SISTEMA DE INFORMAÇÕES SOBRE RISCOS DE EXPOSIÇÃO QUÍMICA. Disponível em:

<http://www.intertox.com.br>. Acesso em: Julho de 2019.

[TOXNET] – TOXICOLOGY DATA NETWORKING. ChemIDplus Lite. Disponível em: <http://chem.sis.nlm.nih.gov/>.

Acesso em: Junho de 2018.

[IARC] – INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER. Disponível em:

<http://monographs.iarc.fr/ENG/Classification/index.php>. Acesso em: Maio de 2019.

### COLAFIX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

Rua Papa João XXIII, 780, Centro – Cachoeirinha/RS

Cep: 94910-170 Telefone: (51) 3778-1100

Inscrição Estadual: 177.016.604-9 CNPJ: 04.871.396/0001-01

[www.colafix.com](http://www.colafix.com)



## Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico – FISPQ

Produto: Cola Branca PVA | FISPQ nº 017 | Data: 16/12/2019 | Revisão: 01

Em conformidade com a NBR 14725:2014

[IPCS] – INTERNATIONAL PROGRAMME ON CHEMICAL SAFETY – INCHEM. Disponível em: <http://www.inchem.org/>. Acesso em: Abril de 2018.

[IUCLID] – INTERNATIONAL UNIFORM CHEMICAL INFORMATION DATABASE. [S.l.]: European chemical Bureau. Disponível em: <http://ecb.jrc.ec.europa.eu>. Acesso em: Agosto de 2019.

[NIOSH] – NATIONAL INSTITUTE OF OCCUPATIONAL AND SAFETY. International Chemical Safety Cards. Disponível em: <http://www.cdc.gov/niosh/>. Acesso em: Setembro de 2019.

[Pisafix Adesivos e Selantes] Disponível em: <https://www.pisafix.com.br>. Acesso em Dezembro de 2019

### COLAFIX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

Rua Papa João XXIII, 780, Centro – Cachoeirinha/RS

Cep: 94910-170 Telefone: (51) 3778-1100

Inscrição Estadual: 177.016.604-9 CNPJ: 04.871.396/0001-01

[www.colafix.com](http://www.colafix.com)

