

Nome da substância ou mistura: COLA BRANCA MULTIUSO

Data da última revisão 10/05/2022	Versão: 1	FISPQ N° 060	Página 1 de 6
--------------------------------------	--------------	-----------------	------------------

## 1. Identificação

---

**Nome da substância ou mistura (nome comercial):** COLA BRANCA MULTIUSO

**Principais usos recomendados para a substância ou mistura:** Adesivo de alto desempenho

**Nome da Empresa:** Barone Indústria, Comércio e Importação Eireli

**Endereço:** Av. Guinle, 406

**Complemento:** Distrito Industrial - Guarulhos/SP

**Telefone para contato:** (11) 2344-2222

---

## 2. Identificação de perigos

---

**Classificação da substância ou mistura:** Toxicidade aguda - Oral: Categoria 5

**Elementos de rotulagem do GHS**

**Palavra de advertência:** Atenção

**Frase(s) de perigo:** H303 - Pode ser nocivo se ingerido .

**Frase(s) de precaução:**

**Geral:** P103 - Leia o rótulo antes de utilizar o produto.

**Prevenção:** NE - Não exigidas

**Resposta à emergência:** P312 - Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.

**Armazenamento:** NE - Não exigidas

**Disposição:** NE - Não exigidas

**Outros perigos que não resultam em uma classificação:** Pode causar irritação à pele, em caso de contato prolongado

**Outras informações:** Dispersão aquosa. Em combustão pode emitir gases e vapores irritantes/tóxicos

---

## 3. Composição e informações sobre os ingredientes

---

**Tipo de produto:** Mistura

Esta mistura não contém ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo.

---

## 4. Medidas de primeiros socorros

---

**Medidas de primeiros socorros**

Nome da substância ou mistura: COLA BRANCA MULTIUSO

Data da última revisão 10/05/2022	Versão: 1	FISPQ N° 060	Página 2 de 6
--------------------------------------	--------------	-----------------	------------------

- **Inalação:** Remover a vítima para local arejado e mantê-la em repouso
- **Contato com a pele:** Lavar a pele com água corrente em abundância e sabão neutro. Em caso de irritação, procurar um médico.
- **Contato com os olhos:** Lavar bem com água corrente por pelo menos 15 minutos. Manter as pálpebras levantadas para certificar-se que estão sendo lavadas. Procurar auxílio médico caso a irritação persista.
- **Ingestão:** Não provocar vômito. Procurar um médico.

**Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:** Pode causar irritação na pele e nos olhos . A ingestão pode causar distúrbios gastrointestinais

**Notas para o médico:** Tratamento sintomático. Não há antídoto específico

---

## 5. Medidas de combate a incêndio

---

**Meios de extinção apropriados:** Dióxido de carbono, água sob a forma de neblina ou espuma polivalente

**Meios de extinção inadequados:** Não aplicável. Produto não inflamável

**Perigos específicos da substância ou mistura:** Em caso de incêndio, o gas de combustão definidor de risco é o Monóxido de Carbono

**Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:** Proteção completa para fogo e equipamento autônomo de proteção respiratória

---

## 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

---

**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 atinja bueiros e cursos de água.

**Métodos e materiais para o estancamento e a contenção:** Absorver com terra ou outro material absorvente

**Isolamento da área:** Manter em local bem ventilado

**Métodos e materiais para a limpeza:** Recolher o produto em recipiente de emergência, devidamente etiquetado e bem fechado. Conservar o produto recuperado para posterior eliminação. Para neutralização, absorver o produto com terra, areia ou outro material absorvente. Não dispor em lixo comum. Não descartar em sistemas 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 vigente

---

## 7. Manuseio e armazenamento

---

**Precauções para manuseio seguro**

- **Prevenção da exposição do trabalhador:** Forma uma camada escorregadia. Manter o ambiente ventilado

<b>Data da última revisão</b> 10/05/2022	<b>Versão:</b> 1	<b>FISPQ N°</b> 060	<b>Página</b> 3 de 6
---	---------------------	------------------------	-------------------------

- **Prevenção de incêndio e explosão:** Não aplicável. Produto não inflamável
- **Precauções e orientações para o manuseio seguro:** Manusear em ambiente ventilado. Evitar contaminações ambientais
- **Medidas de higiene**
  - Apropriadas:** Remover roupas contaminadas. Lavar as mãos com bastante água e sabão após o manuseio do produto. Não comer, beber ou guardar alimentos no local de trabalho
  - Inapropriadas:** Não disponível

## Condições de armazenamento seguro

- **Condições adequadas:** Manter as embalagens fechadas, fora do alcance de crianças e animais
- **Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade:** Evitar o possível desenvolvimento de contaminação bacteriana em caso de estocagem prolongada e/ou recipiente mal limpo e mal fechado. Incompatível com hidretos e materiais ou produtos que reagem com a água
- **Materiais para embalagem**
  - Recomendados:** Recipientes plásticos
  - Inadequados:** Não disponível

**Outras informações:** Não disponível

---

## 8. Controle de exposição e proteção individual

---

### Parâmetros de controle

- **Limites de exposição ocupacional:** Não aplicável
- **Indicadores biológicos:** Não aplicável
- **Outros limites e valores:** Não aplicável

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

### Medidas de proteção pessoal

- **Proteção dos olhos/face:** Óculos de segurança
- **Proteção da pele:** Avental de PVC
- **Proteção respiratória:** Não disponível
- **Proteção das mãos:** Luvas de borracha
- **Perigos térmicos:** Não disponível

**Outras informações:** Não disponível

---

## 9. Propriedades físicas e químicas

---

<b>Data da última revisão</b> 10/05/2022	<b>Versão:</b> 1	<b>FISPQ Nº</b> 060	<b>Página</b> 4 de 6
---	---------------------	------------------------	-------------------------

• **Aspecto**

- **Estado físico:** Líquido; **Forma:** Líquido; **Cor:** Branco
- **Odor:** Característico
- **Limite de odor:** Não disponível
- **pH:** 4 a 5
- **Ponto de fusão / ponto de congelamento:** Não aplicável
- **Ponto de ebulição inicial:** 100°C
- **Faixa de temperatura de ebulição:** Não disponível
- **Ponto de Fulgor:** Não aplicável
- **Taxa de evaporação:** Não disponível
- **Inflamabilidade (sólido; gás):** Não disponível
- **Limite de inflamabilidade ou explosividade inferior:** Não aplicável
- **Limite de inflamabilidade ou explosividade superior:** Não aplicável
- **Pressão de vapor:** 23hPa a 20°C
- **Densidade de vapor:** Não disponível
- **Densidade relativa:** Não disponível
- **Solubilidade(s):** Solúvel em água
- **Coeficiente de partição - n-octanol/água:** Não disponível
- **Temperatura de autoignição:** Não disponível
- **Temperatura de decomposição:** > 320°C
- **Viscosidade:** Copo Ford 4: máximo 20 s
- **Outras informações:** Densidade: 1,02 g/mL

## 10. Estabilidade e reatividade

**Estabilidade química:** Estável à temperatura ambiente e sob condições normais de uso

**Reatividade:** Não são conhecidas reações perigosas

**Possibilidade de reações perigosas:** Não são conhecidas reações perigosas

**Condições a serem evitadas:** Altas temperaturas

**Materiais incompatíveis:** Hidretos e materiais ou produtos que reagem com a água

**Produtos perigosos da decomposição:** Em decomposição pode emitir gases e vapores irritantes

## 11. Informações toxicológicas

**Toxicidade aguda:** ATEmix oral = 3125 A mistura pode ser nociva se ingerida.

**Corrosão/irritação da pele:** Pode causar irritação à pele. O contato prolongado do produto com a pele pode causar dermatite

**Lesões oculares graves/irritação ocular** **Sensibilização respiratória ou à pele:** Mistura não é classificada para este perigo **Mutagenicidade**

**em células germinativas:** Mistura não é classificada para este perigo

**Carcinogenicidade:** Não é classificado como carcinogênico (IARC)

Nome da substância ou mistura: COLA BRANCA MULTIUSO

Data da última revisão 18/03/2020	Versão: 1	FISPQ N° 060	Página 5 de 6
--------------------------------------	--------------	-----------------	------------------

**Toxicidade à reprodução:** Mistura não é classificada para este perigo

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única:** Mistura não é classificada para este perigo

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida:** Mistura não é classificada para este perigo

**Perigo por aspiração:** Mistura não é classificada para este perigo

**Outras informações:** Em caso de inalação excessiva pode causar irritação das membranas mucosas e vias respiratórias

---

## 12. Informações ecológicas

---

**Ecotoxicidade:** Toxicidade para peixes: CL50 > 500mg/l (96h, Peixe zebra (Brachydanio rerio)). Toxicidade para bactérias: CE0 cerca de 1000mg/l

**Persistência e degradabilidade:** Biodegradabilidade aeróbica final: não facilmente biodegradável

**Potencial bioacumulativo:** Não disponível

**Mobilidade no solo:** Pode alcançar lençóis freáticos

**Outros efeitos adversos:** Evitar que o produto atinja bueiros e cursos de água. O produto evapora lentamente

---

## 13. Considerações sobre destinação final

---

### Métodos recomendados para destinação final

- **Produto:** Acondicionar em containers. Descartar em instalação autorizada. Descarte de resíduos conforme o Conselho Nacional do Meio Ambiente (CONAMA), através da Resolução 307, publicada em 2002
- **Embalagem usada:** A embalagem não deve ser descartada como resíduo comum. Descartar em instalação autorizada. NÃO REUTILIZAR A EMBALAGEM

---

## 14. Informações sobre transporte

---

**Nome Técnico:** Copolímero vinílico

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

---

## 15. Informações sobre regulamentações

---

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

Resolução nº 5232 e suas alterações (Agência Nacional de Transportes Terrestres)

Decreto Federal no. 2.657 (Ministério do Trabalho e Emprego)

Norma Regulamentadora 26 - Decreto 229 (Ministério do Trabalho e Emprego)

ABNT NBR 14725 Partes 1, 2, 3 e 4.

<b>Data da última revisão</b> 10/05/2022	<b>Versão:</b> 1	<b>FISPQ N°</b> 060	<b>Página</b> 6 de 6
---	---------------------	------------------------	-------------------------

Norma Regulamentadora 15 (Ministério do Trabalho e Emprego)

## 16. Outras informações

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

Não fumar ou comer durante a aplicação do produto.

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.

**Referências:** [Purple Book] – ONU – Organização das Nações Unidas

[ECHA] European Chemical Agency. Regulamentos 1907/2006 e 1272/2008. Disponível em: <http://echa.europa.eu/>

[HSNO] NOVA ZELÂNDIA. HSNO Chemical Classification and Information Database (CCID). Disponível em: <http://www.epa.govt.nz/search-databases/Pages/nzioc-search.aspx>

[IFA] ALEMANHA. GESTIS Substance Database. Disponível em: [http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis\\_en/000000.xml?f=templates\\$fn=default.htm\\$3.0](http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates$fn=default.htm$3.0) [NITE – National Institute of Technology and Evaluation] JAPÃO. Chemical Management. Disponível em: [http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs/ghs\\_index.html](http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs/ghs_index.html)

[NIOSH – The National Institute for Occupational Safety and Health] ESTADOS UNIDOS. Centers for Disease Control and Prevention. Disponível em: <http://www.cdc.gov/niosh/topics/default.html>

[ACGIH] – American Conference of Governmental Industrial. Disponível em: <https://www.acgih.org/ISO11014>

**Legendas e abreviaturas:** ACGIH - American Conference of Governmental Industrial

BCF -Bioconcentration factor ou Fator de bioconcentração

CAS - Chemical Abstracts Service

CE50 ou EC50 - Concentração efetiva 50%

CL50 ou LC50 - Concentração letal 50%

DL50 ou LD50 - Dose letal 50%

DNEL - Derived No-Effect Level

PNEC - Predicted No-Effect Concentration