

Nome da substância ou mistura: BARONE ADESIVO INSTANTÂNEO

Data da última revisão 28/04/2022	Versão: 1	FISPQ Nº 068	Página 1 de 7
---	---------------------	------------------------	-------------------------

1. Identificação

Nome da substância ou mistura (nome comercial): BARONE ADESIVO INSTANTÂNEO

Principais usos recomendados para a substância ou mistura: Adesivo instantâneo a base de cianoacrilato

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: Corrosão/irritação a pele - Categoria 2; Lesões oculares graves/irritação ocular - Categoria 2; Toxicidade para órgãos alvos específicos - Exposição única - Categoria 3.

Elementos de rotulagem do GHS



Palavra de advertência: Atenção

Frase(s) de perigo: H315 - Provoca irritação à pele .

H319 - Provoca irritação ocular grave .

H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Frase(s) de precaução:

. **Prevenção:** P280 – Use luvas de proteção e proteção ocular .

P261 – Evite inalar vapores.

Resposta à emergência:

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

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

P305+P351+P338 – EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. P337+P313 – Caso da irritação ocular persista: consulte um médico.

Disposição: P501 – Descarte o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação vigente local.

Outros perigos que não resultam em uma classificação: Não disponível

Outras informações: Não disponível

Nome da substância ou mistura: BARONE ADESIVO INSTANTÂNEO

Data da última revisão 28/04/2022	Versão: 1	FISPQ N° 068	Página 2 de 7
--------------------------------------	--------------	-----------------	------------------

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Tipo de produto: Mistura

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Nome químico comum ou técnico	N° CAS	Concentração ou faixa de concentração (%)
Etilcianoacrilato	7085-85-0	80 – 95
Metil acrilatos	9011-14-7	5 - 14
Hidroquinona	123-31-9	0,1 - 1

4. Medidas de primeiros socorros

Medidas de primeiros socorros

- **Inalação:** Remover a vítima para local arejado e mantê-la em repouso. Se a vítima estiver respirando com dificuldade, procurar imediatamente um médico levando a embalagem do produto e a FISPQ.
- **Contato com a pele:** Não puxar a pele aderida. Passe água morna com sabão e puxe suavemente da pele, utilizando um objeto sem ponta
- **Contato com os olhos:** Se os olhos colados fechados, passe água morna, soltando os cílios. O cianoacrilato irá colar na proteína do olho, causando efeito lacrimojante que irá descolar o adesivo. Mantenha o olho aberto com a compressa até que esteja totalmente livre. Não force para abrir. Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem e a FISPQ.
- **Ingestão:** Não induzir ao vômito. Persistindo sintomas, procurar um médico.

5. Medidas de combate a incêndio

Perigos específicos: produto não inflamável

Meios de extinção apropriados: Espuma para hidrocarbonetos, dióxido de carbono ou pó químico.

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

Nome da substância ou mistura: BARONE ADESIVO INSTANTÂNEO

Data da última revisão 28/04/2022	Versão: 1	FISPQ N° 068	Página 3 de 7
--------------------------------------	--------------	-----------------	------------------

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, evitando contato com mão, pele e olhos.

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

Métodos e materiais para a limpeza: Não limpar com nenhum tipo de papel ou tecido. Polimerizar com água e raspar posteriormente.

7. Manuseio e Armazenagem

Instruções de manuseio seguro: utilizar EPIs necessários evitando contato ocular e dérmico.

Outras informações: Não reaproveitar embalagens utilizadas.

8. Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle

- **Limites de exposição ocupacional:**

Hidroquinona (N° CAS 7085-85-0) : TLV-TWA (ACGIH,2012): 2mg/m³

Medidas de controle de engenharia: Garantir ventilação adequada. E utilizar máscara para vapores orgânicos.

Medidas de proteção pessoal

- **Proteção dos olhos/face:** Óculos de segurança
- **Proteção da pele:** Avental de PVC e sapatos de segurança
- **Proteção respiratória:** Máscara com filtro para vapores orgânicos em locais ventilados.
- **Proteção das mãos:** Luvas de PVC
- **Perigos térmicos:** Não disponível

Nome da substância ou mistura: BARONE ADESIVO INSTANTÂNEO

Data da última revisão 28/04/2022	Versão: 1	FISPQ Nº 068	Página 4 de 7
---	---------------------	------------------------	-------------------------

9. Propriedades físicas e químicas

- **Aspecto**

Estado físico: Líquido; **Forma:** Líquido; **Cor:** Incolor a levemente amarelado

- **Odor:** Característico (Irritante)
- **Limite de odor:** Não disponível
- **pH:** Não aplicável
- **Ponto de fusão / ponto de congelamento:** Não disponível
- **Ponto de ebulição inicial:** >150 °C.
- **Faixa de temperatura de ebulição:** Não disponível
- **Ponto de Fulgor:** >85 °C
- **Taxa de evaporação:** Não disponível
- **Inflamabilidade (sólido; gás):** Não disponível
- **Pressão de vapor:** Não disponível
- **Densidade de vapor:** Não disponível
- **Densidade relativa:** 1,0 a 1,1 g/ml
- **Solubilidade(s):** Polimeriza rapidamente.
- **Temperatura de autoignição:** Não disponível
- **Temperatura de decomposição:** Não disponível
- **Viscosidade:** Não disponível

10. Estabilidade e reatividade

Estabilidade química: Não disponível

Reatividade: Instavel se aquecido.

Possibilidade de reações perigosas: Não disponível

Condições a serem evitadas: Umidade

Materiais incompatíveis: Ocorre polimerização em contato com água, umidade ou produtos alcalinos.

Produtos perigosos da decomposição: Poderão surgir fumos tóxicos quando incinerado.

Nome da substância ou mistura: BARONE ADESIVO INSTANTÂNEO

Data da última revisão 28/04/2022	Versão: 1	FISPQ N° 068	Página 5 de 7
---	---------------------	------------------------	-------------------------

11. Informações toxicológicas

Toxicidade aguda oral: Baixa toxicidade. Produto de difícil ingestão por reagir imediatamente na boca. Após esta polimerização o produto é atóxico.

Toxicidade aguda dérmica: Adere a pele em segundos. Considerado como sendo de baixa toxicidade. Após polimerização a pele não se considera possível uma reação alérgica.

Corrosão/irritação da pele: Adere na pele em segundos. Considerado de baixa toxicidade devido a polimerização na superfície da pele.

Lesões oculares graves/irritação ocular: O produto líquido cola os cílios e pálpebras. Os vapores podem provocar irritação ocular.

Ingestão: Baixa toxicidade. O produto polimeriza rapidamente na boca e mesmo quando ingerido é considerado atóxico.

12. Informações ecológicas

Ecotoxicidade: Não descartar o produto em rios, lagos, esgotos, águas subterrâneas ou superficiais.

Persistência e degradabilidade: Não disponível.

Potencial bioacumulativo: Não disponível.

Mobilidade no solo: Os adesivos polimerizados são imóveis.

12. Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados para destinação final

Produto: Adicionar água ao produto para efetuar catalização.
disposição como produto químico sólido tóxico, não solúvel em água, de acordo com a legislação ambiental local vigente.

Embalagem usada: Eliminar como resíduo quimicamente contaminado, conforme legislação vigente em local adequado.

Nome da substância ou mistura: BARONE ADESIVO INSTANTÂNEO

Data da última revisão 28/04/2022	Versão: 1	FISPQ N° 068	Página 6 de 7
--------------------------------------	--------------	-----------------	------------------

13. Informações sobre transporte

Regulamentações nacionais e internacionais:

Terrestres e Hidroviário:

- Número da ONU - Sem restrição.
- Nome apropriado para embarque - Sem restrição.
- Classe de risco - Sem restrição.
- Número de risco - Sem restrição.
- Grupo de embalagem - Sem restrição.

Aéreo:

Número da ONU - Sem restrição até 568 ml – Acima de 568: ONU 3334.

Nome apropriado para embarque - Sem restrição até 568 ml.

Acima de 568 ml “outra substância regulamentada”.

Classe de risco - Sem restrição até 568 ml – Acima de 568 ml: Classe 9.

Número de risco - Não aplicável.

Grupo de embalagem - Sem restrição.

Outras informações relativas ao transporte: Evitar o transporte em veículos onde o espaço de carga não esteja separado da cabine de condução. Assegurar que o condutor do veículo conhece os riscos potenciais da carga bem como as medidas a tomar em caso de acidente ou emergência. Antes de transportar os recipientes, verificar se estão bem fixados. No transporte fracionado cada recipiente deverá estar devidamente identificado, portando a rotulagem prevista em norma.

Nome da substância ou mistura: BARONE ADESIVO INSTANTÂNEO

Data da última revisão 28/04/2022	Versão: 1	FISPQ Nº 068	Página 7 de 7
--------------------------------------	--------------	-----------------	------------------

14. Outras informações

Informações importantes, mas não especificamente descritas às 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.

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

[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/>
ISO 11014

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