

Nome da substância ou mistura: COMPOUND ADESIVO

Data da última revisão 19/03/2015	Versão: 3	FISPQ Nº 10	Página 1 de 6
--------------------------------------	--------------	----------------	------------------

## 1. Identificação

---

**Nome da substância ou mistura (nome comercial):** COMPOUND ADESIVO**Principais usos recomendados para a substância ou mistura:** Adesivo estrutural base epóxi de média fluidez**Código interno de identificação da substância ou mistura:** 113040 e 121614**Nome da Empresa:** Otto Baumgart Ind. e Com. S/A**Endereço:** Rua Cel. Marcílio Franco, 1063**Complemento:** Vila Isolina Mazzei - São Paulo/SP**Telefone para contato:** SAC: 0800-8332248**Telefone para emergências:** 0800-707-7022/ 0800-707-1767/ 0800-172020

## 2. Identificação de perigos

---

**Classificação da substância ou mistura:** Corrosão/irritação à pele: Categoria 2 - Lesões oculares graves/irritação ocular: Categoria 1 - Sensibilização à pele: Categoria 1**Elementos de rotulagem do GHS****Palavra de advertência:** Perigo**Frase(s) de perigo:** H315 - Provoca irritação à pele . H318 - Provoca lesões oculares graves . H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele .**Frase(s) de precaução:**

- **Geral:** P102 - Mantenha fora do alcance das crianças.
- **Prevenção:** P264 - Lave cuidadosamente após o manuseio.
- **Resposta à emergência:** P302 + P352 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância.
- **Armazenamento:** NE - Não exigidas
- **Disposição:** P501 - Descarte o conteúdo/recipiente em acordo com a legislação vigente

**Outros perigos que não resultam em uma classificação:** Inalação excessiva pode causar irritação no sistema respiratório. A ingestão pode causar problemas gastrointestinais.**Outras informações:** A combustão provoca vapores tóxicos e perigosos: Óxidos de Carbono e Óxidos de Nitrogênio

---

## 3. Composição e informações sobre os ingredientes



# Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

Nome da substância ou mistura: COMPOUND ADESIVO

Data da última revisão 19/03/2015	Versão: 3	FISPQ Nº 10	Página 2 de 6
--------------------------------------	--------------	----------------	------------------

Tipo de produto: Mistura

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Nome químico comum ou técnico	Nº CAS	Concentração ou faixa de concentração (%)
Resina Epóxi	25068-38-6	10,8 a 18
Poliamina	2855-13-2	2,4 a 4,8

## 4. Medidas de primeiros socorros

### Medidas de primeiros socorros

- **Inalação:** Remover a vítima para local arejado e mantê-la em repouso. Se necessário procurar assistência médica
- **Contato com a pele:** Remover roupas contaminadas. Lavar com bastante água corrente e sabão neutro, durante pelo menos 15 minutos.
- **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 imediato
- **Ingestão:** Não provocar vômito. Se sintomas gastrointestinais aparecerem procurar um médico.

**Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:** Causa irritação na pele. Causa lesões graves nos olhos. Pode causar reações alérgicas na pele. Inalação excessiva pode causar irritação no sistema respiratório. A ingestão pode causar problemas gastrointestinais.

**Notas para o médico:** Tratamento sintomático

## 5. Medidas de combate a incêndio

**Meios de extinção apropriados:** Dióxido de carbono e pó químico

**Meios de extinção inadequados:** Jato de água de grande volume

**Perigos específicos da substância ou mistura:** A combustão provoca vapores tóxicos e perigosos: Óxidos de Carbono e Óxidos de Nitrogênio

**Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:** Utilizar equipamento individual de respiração e roupa de proteção completa

## 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



# Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

Nome da substância ou mistura: COMPOUND ADESIVO

Data da última revisão 19/03/2015	Versão: 3	FISPQ Nº 10	Página 3 de 6
--------------------------------------	--------------	----------------	------------------

**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, areia 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. 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:** Manter o ambiente ventilado
- **Prevenção de incêndio e explosão:** Não expor ao calor ou à chama. Eliminar fontes de ignição.
- **Precauções e orientações para o manuseio seguro:** Manusear em ambiente ventilado. Evitar contaminações ambientais. Evitar fontes de calor
- **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, animais e longe de fontes de calor
- **Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade:** Altas temperaturas, agentes oxidantes, ácidos e bases fortes
- **Materiais para embalagem**
  - **Recomendados:** Recipientes metálicos
  - **Inadequados:** Não disponível

**Outras informações:** Não disponível

---

## 8. Controle de exposição e proteção individual

---

### Parâmetros de controle

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

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



# Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

Nome da substância ou mistura: COMPOUND ADESIVO

Data da última revisão 19/03/2015	Versão: 3	FISPQ Nº 10	Página 4 de 6
--------------------------------------	--------------	----------------	------------------

local de trabalho

## Medidas de proteção pessoal

- **Proteção dos olhos/face:** Óculos de segurança
- **Proteção da pele:** Avental de PVC
- **Proteção respiratória:** Máscara semi-facial com filtro adequado para vapores orgânicos
- **Proteção das mãos:** Luvas de PVC
- **Perigos térmicos:** Não disponível

**Outras informações:** Procedimentos recomendados para monitoramento: adotar procedimentos nacionais e/ou internacionais NR-15 do Ministério do Trabalho, normas de higiene do trabalho da Fundacentro, procedimentos NIOSH ou procedimentos ACGIH

---

## 9. Propriedades físicas e químicas

---

- **Aspecto**  
**Estado físico:** Líquido; **Forma:** Pastoso/em massa; **Cor:** Cinza
- **Odor:** Amoniacal
- **Limite de odor:** Não disponível
- **pH:** Não aplicável
- **Ponto de fusão / ponto de congelamento:** Não disponível
- **Ponto de ebulição inicial:** Não aplicável
- **Faixa de temperatura de ebulição:** Não disponível
- **Ponto de Fulgor:** > 100 °C
- **Taxa de evaporação:** Não disponível
- **Inflamabilidade (sólido; gás):** Não disponível
- **Limite de inflamabilidade ou explosividade inferior:** Não disponível
- **Limite de inflamabilidade ou explosividade superior:** Não disponível
- **Pressão de vapor:** Não disponível
- **Densidade de vapor:** Não disponível
- **Densidade relativa:** Não disponível
- **Solubilidade(s):** Não é solúvel em água
- **Coeficiente de partição - n-octanol/água:** Não disponível
- **Temperatura de autoignição:** Não disponível
- **Temperatura de decomposição:** Não disponível
- **Viscosidade:** Não disponível
- **Outras informações:** Densidade: 1,80 g/mL

---

## 10. Estabilidade e reatividade

---

**Estabilidade química:** Produtos estável, podendo apresentar decanto durante o armazenamento



# Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

Nome da substância ou mistura: COMPOUND ADESIVO

Data da última revisão 19/03/2015	Versão: 3	FISPQ Nº 10	Página 5 de 6
--------------------------------------	--------------	----------------	------------------

**Reatividade:** Agentes oxidantes

**Possibilidade de reações perigosas:** Agentes oxidantes

**Condições a serem evitadas:** Altas temperaturas e agentes oxidantes. Ácidos e bases fortes

**Materiais incompatíveis:** Agentes oxidantes

**Produtos perigosos da decomposição:** A combustão provoca vapores tóxicos e perigosos: Óxidos de Carbono e Óxidos de Nitrogênio

## 11. Informações toxicológicas

**Toxicidade aguda:** A mistura não é classificada para este perigo. ATEmix oral = 10.416,66. Toxicidade aguda oral: Resina epóxi – DL 50 (ratos) = 5000 mg/kg. Poliamina – DL 50 (ratazanas) 2000 mg/kg

**Corrosão/irritação da pele:** Causa irritação à pele

**Lesões oculares graves/irritação ocular:** Causa lesão ocular grave

**Sensibilização respiratória ou à pele:** Pode causar reações alérgicas na pele. O contato prolongado do produto com a pele pode causar dermatite

**Mutagenicidade em células germinativas:** A mistura não é classificada para este perigo

**Carcinogenicidade:** A mistura não é classificada para este perigo

**Toxicidade à reprodução:** A mistura não é classificada para este perigo

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

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

**Perigo por aspiração:** A mistura não é classificada para este perigo

**Outras informações:** Inalação excessiva pode causar irritação no sistema respiratório. A ingestão pode causar problemas gastrointestinais. A combustão provoca vapores tóxicos e perigosos: Óxidos de Carbono e Óxidos de Nitrogênio

## 12. Informações ecológicas

**Ecotoxicidade:** Em altas concentrações pode ser tóxico a organismos aquáticos

**Persistência e degradabilidade:** Pode afetar o solo e degradar a qualidade das águas do lençol freático

**Potencial bioacumulativo:** Não disponível

**Mobilidade no solo:** Pode alcançar lençóis freáticos. Evapora lentamente

**Outros efeitos adversos:** Evitar que o produto atinja fossas, bueiros e cursos de água. Produto não solúvel em água

## 13. Considerações sobre destinação final

### Métodos recomendados para destinação final

- Produto:** Acondicionar em containers. Encaminhar para co-processamento, em instalação autorizada. Descarte de resíduos conforme o Conselho Nacional do Meio Ambiente (CONAMA), através da Resolução 307, publicada em 2002



# Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

Nome da substância ou mistura: COMPOUND ADESIVO

Data da última revisão 19/03/2015	Versão: 3	FISPQ Nº 10	Página 6 de 6
--------------------------------------	--------------	----------------	------------------

- Embalagem usada:** A embalagem não deve ser descartada como resíduo comum. Encaminhar para co-processamento, em instalação autorizada. NÃO REUTILIZAR A EMBALAGEM

---

## 14. Informações sobre transporte

---

**Nome Técnico:** Resina epóxi e poliamina

**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:**

Não disponível

---

## 16. 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:** [BRASIL - RESOLUÇÃO Nº. 420] BRASIL. Ministério dos Transportes. Agência Nacional de Transportes Terrestres, Resolução Nº. 420

[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)

**Legendas e abreviaturas:** ACGIH - American Conference of Governmental Industrial, CAS - Chemical Abstracts Service