



SEÇÃO I – Identificação do Produto Químico e da Empresa

FISPQ 052

| | |
|---------------------------|---|
| NOME(S) DO(S) PRODUTO(S): | BAUTECH COLA TUDO |
| EMPRESA: | BAUTECH Ind e Com de Tintas Ltda |
| TELEFONE EMERGENCIAL: | 11- 5572-1155 |
| ELABORADA EM: | 01/01/2009 |
| REVISADA EM: | 25/04/2012 |

SEÇÃO II – Composição e Informações Sobre os Ingredientes

Tipo de Produto: Bi - Componente.

Natureza Química: Adesivo de qualidade superior a base Epóxi.

| PRINCIPAL ATIVO | C.A.S. n.º | CONCENTRAÇÃO |
|---------------------------------------|------------|---------------|
| Componente A | | |
| Resina Epóxi Líquida | - | 13,0 – 18,0 % |
| Cargas minerais | - | 25,5 – 30,5 % |
| Óxido de titânio | - | 0,50 – 1,00 % |
| Componente B | | |
| Resina poliamida | - | 5,00 – 10,0 % |
| 2,4,6-tris-(-dimetilaminometil) fenol | 90-72-2 | 0,50 – 1,00 % |
| Nonifenol | 25154-52-3 | 1,00 – 2,00 % |
| 1-(2-Aminoetil) piperazina | 140-31-8 | 0,50 – 1,00 % |
| Cargas minerais | - | 31,5 – 36,5 % |

SEÇÃO III – Identificação dos Perigos

| | |
|-----------------------------------|--|
| Principais Perigos | Produto a base de resina epóxi. |
| Saúde | Irritante aos olhos e pele. Pode causar danos permanentes aos olhos. |
| Efeitos Físicos e Químicos | Produto epóxi. |

SEÇÃO IV – Medidas de Primeiros Socorros

| | |
|-----------------------------|--|
| Inalação | Remover a vítima para local ventilado. Procurar cuidados médicos. |
| Contato com a Pele | Lavar imediatamente com água em abundância. Procurar socorro médico se houver evolução dos sintomas. |
| Contato com os Olhos | Lavar imediatamente com água e sabão em abundância. Procurar socorro médico imediatamente. |
| Ingestão | Não provocar vômito. Lavar a boca com água em abundância. Procurar por assistência médica imediatamente. |
| Notas para o Médico | Não há tratamento específico. |

SEÇÃO V – Medidas de Prevenção e Combate a Incêndio

Meios de Extinção: Extintores de incêndio de pó químico seco.

Procedimentos de combate ao incêndio: Mantenha as pessoas afastadas. Isole a área de riscos e impeça a entrada desnecessária.

SEÇÃO VI – Medidas de Controle para Derramamento e Vazamento

Precauções Pessoais: Isolar a área. Utilizar equipamento de segurança apropriado.

Procedimentos a serem adotados: Conter o material derramado se possível. Absorva com materiais tais como areia. Recolher em recipientes adequados e devidamente rotulados.

Precauções Ambientais: Evitar a entrada no solo, valas, esgotos, cursos de água e/ou água subterrânea.

SEÇÃO VII – Manuseio e Armazenamento

Manuseio: Usar roupas adequadas e os seguintes EPI's: óculos de segurança e luvas de PVC. Evite o contato prolongado ou repetido com a pele.

Armazenamento: Manter o local coberto, protegido contra intempéries. Não armazenar soluções a temperaturas acima de 50°C por períodos prolongados.

SEÇÃO VIII – Controle de Exposição e Proteção Individual

Proteção Pessoal: Usar óculos de proteção total. Usar de borracha ou plástico impermeável. Não comer, beber ou fumar no local de trabalho.

SEÇÃO IX – Propriedades físico-químicas

| | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Estado Físico: | Líquido. |
| Odor: | Nenhum. |
| Solubilidade em água: | Solúvel. |
| Densidade: | 1,63 a 1,68 g/cm ³ . |
| Cor: | Cinza. |
| Temperatura de aplicação: | 5°C a 35°C |

SEÇÃO X – Estabilidade e Reatividade

Estabilidade: Estável.

Materiais e condições a serem evitadas: Evite contato com materiais oxidantes.

Produtos de Decomposição Perigosa: Os produtos dependem da temperatura, fornecimento de ar e presença de outros materiais.

SEÇÃO XI – Informações Toxicológicas

Ingestão: DL50, Rato > 5000mg/kg.

Contato com a Pele: Tem causa de ações alérgicas na pele em seres humanos. Não causou reações alérgicas quando testado em camundongos.

SEÇÃO XII – Informações Ecológicas

Persistência / Degradabilidade: A biodegradação não é aplicável.

Bioacumulação: O potencial para mobilidade no solo é baixo.

Ecotoxicidade: Pode causar mudanças de pH, esta mudança pode ser tóxica para organismos aquáticos.

SEÇÃO XIII – Considerações Sobre Tratamento e Disposição

Não descarte em esgoto de água, em qualquer fonte de água ou no solo. Todos os métodos de descarte devem estar de acordo com os regulamentos e leis federais, estaduais e municipais.

As caracterizações do resíduo e a conformidade com as leis aplicáveis são de responsabilidade exclusiva do gerador do resíduo.

SEÇÃO XIV – Informações Sobre Transporte

Nome apropriado para embarque: Adesivo a base de Resina Epóxi.

SEÇÃO XV – Regulamentações

Produto classificado como inflamável.

SEÇÃO XVI – Outras Informações

Glossário: **FISPQ:** Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos.
N.A: Não Aplicável.

N.D: Não Disponível.

N.C: Não Classificado.

C.A.S: Chemical Abstract Service.

TLV: Threshold Limit Value – ACGIH.

NIOSH: National Institute for occupational safety and health.

Para sua Proteção:

As informações aqui contidas, baseiam-se no atual nível de nossos conhecimentos e não constituem uma confirmação de suas características. O consumidor de nosso produto é responsável pela observação das leis e regulamentações existentes em todas as esferas.

Referências:

Pró-Química – Abiquim – Manual para Atendimento de Emergências com Produtos Perigosos

Portaria n.º 3214 – Norma Regulamentadora NR´s

Portaria n.º 204 de 20/05/1997

Diamante de Homel:

Saúde: 1

Inflamabilidade: 1

Reatividade: 0