



## SEÇÃO I – Identificação do Produto Químico e da Empresa

**FISPQ 014**

<b>NOME(S) DO(S) PRODUTO(S):</b>	<b>BAUTECH PAREDE</b>
<b>EMPRESA:</b>	<b>BAUTECH Ind e Com de Tintas Ltda</b>
<b>TELEFONE EMERGENCIAL:</b>	<b>11- 5572-1155</b>
<b>ELABORADA EM:</b>	<b>03/01/2009</b>
<b>REVISADA EM:</b>	<b>18/06/2012</b>

## SEÇÃO II – Composição e Informações Sobre os Ingredientes

**Tipo de Produto:** Simples mistura.

**Natureza Química:** Tinta Impermeabilizante Base D'Água.

PRINCIPAL ATIVO	C.A.S. n.º.	CONCENTRAÇÃO
Acrilato de Butila	141-32-2	5 - 10 %
Monômero de Estireno	100-42-5	5 - 10 %
Cargas Mineraias	-	35 - 45 %
Terebentina	64742-88-7	0,1 - 0,5 %
P(AA/NaHSO <sub>3</sub> )Na Salt	68479-09-4	0,1 - 0,5 %

## SEÇÃO III – Identificação dos Perigos

<b>Principais Perigos</b>	Não há riscos de fogo ou explosão.
<b>Saúde</b>	Irritante aos olhos e pele para pessoas sensíveis.
<b>Meio Ambiente</b>	Em Baixas concentrações, não causa risco a o Meio Ambiente.
<b>Efeitos Físicos e Químicos</b>	O Produto não apresenta perigos.

## SEÇÃO IV – Medidas de Primeiros Socorros

<b>Inalação</b>	Tratamento sintomático, se necessário. Não ministrar qualquer substância oralmente se a vítima estiver inconsciente. Procurar atendimento médico.
<b>Contato com a Pele</b>	Remover roupas contaminadas, em seguida lavar com água corrente limpa e sabão. Procurar atendimento médico se apresentar irritação ou outros sintomas.
<b>Contato com os Olhos</b>	Lavar imediatamente com água ou soro no mínimo por 15 minutos. A demora ou a lavagem insuficiente podem causar sérios danos para os olhos. Procurar socorro médico imediatamente.
<b>Ingestão</b>	Não induzir ao vômito, manter a pessoa em repouso. Procurar atendimento médico.
<b>Notas para o Médico</b>	Não há tratamento específico. Havendo contato com a pele e mucosas, lavar bem com água corrente e observar a evolução da lesão.
<b>Ações que devem ser Evitadas</b>	Manter contato direto do produto sobre a pele e mucosas.

## SEÇÃO V – Medidas de Prevenção e Combate a Incêndio

### Prevenção e Combate a Incêndio

**Meios de Extinção Apropriados:** Espuma, Pó Químico seco, CO<sub>2</sub> (Dióxido de Carbono) ou Água.

**Perigos Específicos:** Pode liberar gases tóxicos durante a queima.

**Métodos Especiais:** Evacue a área e combata o fogo a uma distância segura. Resfrie as embalagens sob a ação do fogo e afaste as que não foram atingidas para longe das chamas. A água de extinção contaminada deve ser eliminada segundo legislação local vigente. Aterrar os equipamentos quando do manuseio.

**Proteção dos Bombeiros:** Uso de equipamento autônomo e roupa de proteção adequada.

## ***SEÇÃO VI – Medidas de Controle para Derramamento e Vazamento***

### **Precauções Pessoais**

#### **Remoção de Fontes de Ignição**

Aterrar os equipamentos quando do manuseio. Isolar e sinalizar o local. Tomar medidas contra acúmulo de cargas eletrostáticas. Remover ou desativar possíveis fontes de ignição.

**Prevenção da Inalação:** Evitar a inalação de vapores.

**Prevenção do Contato com a Pele:** Evitar contato com a pele, mucosas e olhos.

**Prevenção do Contato com Olhos e Mucosas:** Utilizar os equipamentos de proteção individual recomendados.

**Precauções ao Meio Ambiente:** Para conter vazamentos utilize material absorvente, inerte e não combustível. Evite que o produto entre em contato com solo e/ou corpos d'água.

**Métodos para Limpeza:** A limpeza do local pode ser feita com água e detergente neutro.

**Disposição:** Recolher o material em tambores metálicos ou de plásticos e em boas condições. Destinação final de acordo com a legislação local vigente.

**Prevenção dos Perigos Secundários:** Embalagens não devem ser reutilizadas. As embalagens devem ser eliminadas adequadamente. Se o vazamento ou derramamento ocorrer em ambientes fechados, deve-se promover a exaustão e ventilação.

## ***SEÇÃO VII – Manuseio e Armazenamento***

### **Manuseio**

#### **Medidas Técnicas**

**Prevenção Exposição do Trabalhador:** Manusear de acordo com as normas de segurança estabelecidas. Utilizar os equipamentos de proteção individual indicados.

**Prevenção de Incêndio e Exposição:** Aterrar os equipamentos quando do manuseio. Não fumar. Não manusear o produto perto de fontes de calor ou ignição. Tomar medidas contra o acúmulo de cargas eletrostáticas.

**Precauções para Manuseio Seguro:** Utilizar equipamentos de proteção individual indicados.

**Orientações para Manuseio Seguro:** Evitar contato com a pele, mucosas e olhos. Manusear o produto em local fresco e arejado. Não reutilizar a embalagem. Não fumar, comer ou beber na área de manuseio do produto.

### **Armazenamento**

**Medidas Técnicas Apropriadas:** Armazenar o produto em áreas frescas, secas e ventiladas, longe do calor, fontes de ignição, alimentos e agentes oxidantes. Mantenha as embalagens sempre fechadas.

**Condições de Armazenamento Adequadas:** Áreas cobertas, frescas, secas e ventiladas.

**A Evitar:** Locais úmidos, descobertos e sem ventilação.

**Produtos e Materiais Incompatíveis:** Não armazenar o produto com materiais explosivos, gases inflamáveis e/ou tóxicos, substâncias oxidantes, corrosivas, peróxidos orgânicos, materiais de combustão espontânea e materiais radioativos.

**Embalagens Recomendadas:** Baldes plásticos ou latas metálicas com revestimento interno de verniz e/ou recipientes plásticos.

## ***SEÇÃO VIII – Controle de Exposição e Proteção Individual***

### **Parâmetros de Controle Específicos**

**Limites de Exposição Ocupacional:** Não especificado pela legislação brasileira. No trabalho com o produto, recomenda-se que sejam observados os limites de tolerância dos ingredientes.

### **Equipamento de Proteção Individual**

**Proteção Respiratória:** Máscara com filtro químico para proteção de vapores orgânicos ou máscara de pó, dependendo do ambiente de trabalho.

**Proteção das Mãos:** Luvas de borracha Látex/Neoprene ou outras resistentes a solventes orgânicos.

**Proteção dos Olhos:** Óculos de segurança para produtos químicos.

**Proteção Pele e Corpo:** Avental de PVC, sapato fechado ou outros de acordo com as condições de trabalho.

**Precauções Especiais:** De acordo com as condições de trabalho.

**Medidas de Higiene:** Em caso de emergência, utilizar chuveiro de emergência e lavar os olhos. Manter limpo o local de trabalho. Manter recipientes fechados. Não comer, beber ou guardar alimentos no local de trabalho. Após o trabalho, lavar as mãos com água e sabão. Utilizar ventilação adequada.

## ***SEÇÃO IX – Propriedades físico-químicas***

<b>Estado físico:</b>	Líquido Pastoso
<b>Odor:</b>	Nenhum.
<b>Solubilidade em Água:</b>	Solúvel.
<b>Densidade</b>	1,25 a 1,30 g/cm <sup>3</sup> .
<b>PH:</b>	7,5 a 8,5
<b>Cor:</b>	Branco

## ***SEÇÃO X – Estabilidade e Reatividade***

**Instabilidade:** Em condições recomendadas de armazenamento o produto é estável.  
**Reações perigosas:** Nenhuma, quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente.  
**Condições a evitar:** Temperaturas elevadas e fontes de calor e ignição.  
**Materiais ou substâncias Incompatíveis:** Materiais oxidantes.  
**Produtos perigosos da decomposição:** Pode liberar gases tóxicos durante a queima.

## ***SEÇÃO XI – Informações Toxicológicas***

### **Informações de acordo com as diferentes vias de exposição**

**Toxicidade aguda cutânea: DL50 > 4000 mg/Kg** - Baixa Toxicidade  
**Toxicidade Oral LD50 (rat): DL50 > 2000 mg/Kg** - Baixa Toxicidade  
**Efeitos locais:** Não irritante  
**Sensibilização Dérmica:** Não produz  
**Observações:** Método "OECD Guidelines for Testing of Chemicals."  
Classificação "GHS Globally Harmonised System".

## ***SEÇÃO XII – Informações Ecológicas***

### **Efeitos Ambientais, Comportamentos e Impactos do Produto**

**Mobilidade:** Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais locais.  
**Persistência / Degradabilidade:** Produto não totalmente degradável.  
**Impacto Ambiental:** Produto miscível em água.  
**Toxidade em Peixe:** CL50 - 96hs = > 100,0 mg/L - Produto classificado como não poluente marinho.  
**Observações:** Método "OECD Guidelines for Testing of Chemicals."  
Classificação "GHS Globally Harmonised System".

## ***SEÇÃO XIII – Considerações Sobre Tratamento e Disposição***

### **Métodos de Tratamento e Disposição**

**Produto:** Coprocessamento, decomposição térmica ou aterro industrial, de acordo com a legislação local vigente.  
**Restos de Produtos:** Resíduos que não serão mais utilizados devem ser descartados, conforme legislação local vigente.  
**Embalagem Usada:** A embalagem não deve ser reutilizada.

## ***SEÇÃO XIV – Informações Sobre Transporte***

### **Regulamentações Nacionais e Internacionais**

**Terrestre:** Produto não classificado como perigoso para fins de transporte.  
**Marítimo:** Produto não classificado como perigoso para fins de transporte.  
**Aéreo:** Produto não classificado como perigoso para fins de transporte.

## ***SEÇÃO XV – Regulamentações***

### **Informações sobre riscos e segurança, conforme escritas no rótulo.**

Tel : (11) 5572 – 1155  
Site: [www.bautechbrasil.com.br](http://www.bautechbrasil.com.br)

**Manter fora do alcance das crianças.**  
**Não comer nem beber durante a utilização.**  
**Guardar em lugar seco.**

## **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: 0  
Reatividade: 0