



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

**FISPQ 065**

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>NOME(S) DO(S) PRODUTO(S):</b> | <b>BAUTECH DESMOLDANTE</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:** Emulsão de Triacilglicerol.

| <b>PRINCIPAL ATIVO</b> | <b>C.A.S. n.º.</b> | <b>CONCENTRAÇÃO (%)</b> |
|------------------------|--------------------|-------------------------|
| <b>Triacilglicerol</b> | N.D                | N.D                     |

## SEÇÃO III – Identificação dos Perigos

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| <b>Principais perigos</b>  | Produto Não Irritante |
| <b>Saúde</b>               | Não Oferece Risco     |
| <b>Inflamabilidade</b>     | Não é inflamável.     |
| <b>Meio ambiente</b>       | Não Oferece Risco     |
| <b>Perigos específicos</b> | Não existem relatos   |

## SEÇÃO IV – Medidas de Primeiros Socorros

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Inalação</b>                 | Não Oferece Risco                                      |
| <b>Contato com a pele</b>       | Não Oferece Risco                                      |
| <b>Contato com os olhos</b>     | Lavar com água corrente. Consultar oftalmologista.     |
| <b>Ingestão</b>                 | Não provocar vomito consultar imediatamente um medico. |
| <b>Efeitos mais importantes</b> | Não oferece risco                                      |
| <b>Notas para o médico</b>      | Emulsão de triacilglicerol                             |

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

**Meios de Extinção:** Dióxido de Carbono (CO<sub>2</sub>), Espuma Química e Neblina d'água

**Perigos Específicos:** Nenhum produto inflamável.

**Equipamentos de proteção**

**No combate a incêndios:** Utilize equipamentos de proteção individual.

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

**Precauções Pessoais:**

Isolar e sinalizar o local. Remover ou desativar possíveis fontes de calor.

**Controle de poeira:** Não aplicável por se tratar de um material liquido/pastoso.

Evitar a inalação de vapores e gases.

Evitar o contato com a pele, mucosas e olhos.

Utilize equipamento de proteção individual recomendada.

**Precauções ao Meio Ambiente:** Para conter o vazamento utilize materiais absorventes não inflamáveis como areia, terra e vermiculita. Evite o contato com rios, lagos e cursos d'água.

**Métodos de Limpeza:** Remover o produto por meios mecânicos e armazená-lo em recipientes adequados para disposição conforme legislação local vigente. As embalagens não podem ser reutilizadas.

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

### **Manuseio**

**Medidas Técnicas:** Manusear de acordo com as normas de segurança estabelecidas.

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

### **Orientações para Manuseio Seguro**

Evitar contato com a pele, mucosas e olhos.

Manusear o produto em local fresco e ventilado.

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 de fontes de calor e chamas.

### **Condições de Armazenamento**

**Adequadas:** Áreas cobertas, frescas, secas e ventiladas.

**Inadequadas:** Áreas com incidência de luz solar.

### **Materiais Seguros para Embalagens**

**Recomendadas:** Potes Plásticos, baldes, barricas plásticas ou de papelão com plástico interno, sacos plásticos, contêineres de PVC ou aço inox.

**Inadequadas:** Tambores metálicos sem proteção plástica.

**Temperatura de Armazenamento:** Entre 5 e 28°C

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

**Medidas de Controle de Engenharia:** Monitoramento periódico da concentração dos vapores na áreas de utilização. Utilizar ventilação/exaustão nos locais de trabalho.

### **Parâmetros de Controle Específicos**

**Limites de Exposição Ocupacional:** Não especificado pela legislação brasileira.

**Procedimentos recomendados para monitoramento:** Adotar procedimentos nacionais e/ou internacionais. Norma Regulamentadora N.º15 do Ministério do Trabalho. Normas de Higiene do Trabalho da FUNDACENTRO, procedimentos NIOSH, ou procedimentos ACGIH.

### **Equipamento de Proteção Individual**

**Proteção aos olhos:** Óculos de segurança.

**Proteção da pele e do corpo:** Roupas e sapatos adequados, aventais e luvas de PVC.

**Proteção respiratória:** Máscara com filtro para vapores orgânicos. Apenas para pessoas alérgicas ou que se sintam desconforto com cheiro de vapores acrílicos.

**Medidas de higiene:** Manter limpo o local de trabalho.

Manter os recipientes fechados.

Utilizar ventilação adequada.

Não comer, beber ou guardar alimentos no local de trabalho.

Nos intervalos para as refeições e após o trabalho, lavar as mãos com sabão e água.

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

|   |                            |
|---|----------------------------|
| <b>Estado físico:</b>                   | Líquido                    |
| <b>Cor:</b>                             | Bege                       |
| <b>Nome Químico:</b>                    | Emulsão de Triacilglicerol |
| <b>pH:</b>                              | 7,5 a 10                   |
| <b>Flash Point:</b>                     | Não disponível             |
| <b>Pressão de vapor (mm Hg á 20°C):</b> | Não aplicável.             |
| <b>Densidade do vapor (ar=1):</b>       | Não aplicável.             |
| <b>Faixa de Destilação:</b>             | Não aplicável.             |
| <b>Temperatura de auto ignição:</b>     | Não aplicável              |
| <b>Solubilidade em água:</b>            | Solúvel                    |
| <b>Solubilidade (outros):</b>           | Solventes orgânicos        |
| <b>Peso específico:</b>                 | 0,90 g/cm <sup>3</sup>     |
| <b>Taxa de Evaporação:</b>              | Não determinado            |

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

**Instabilidade:** Em condições recomendadas de armazenamento o produto é estável.

**Reações Perigosas:** Nenhum, quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente.

**Condições a evitar:** Temperaturas elevadas.

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

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

**Efeitos Potenciais Sobre a Saúde:** Este produto contém ácido acrílico abaixo do limite de periculosidade.

**Toxicidade:** Não especificado pela legislação brasileira.

**Efeitos locais:** Não oferece risco

**Sensibilidade:** Não oferece risco

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

**Efeitos Ambientais, Comportamentos e Impacto do Produto**

**Mobilidade:** Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgão ambientais.

**Resistência e Degradação:** Produto não é biodegradável contamina cursos da água .

**Impacto Ambiental:** A substância é estimada como tóxica para o peixe, e bactéria Daphnia em uma base estática aguda.

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

**Produto:** Coprocessamento, decomposição térmica em incineradores apropriados para produtos químicos perigosos. de acordo com a legislação local vigente.

**Restos de Produtos:** Resíduos que não serão mais utilizados devem ser descartados conforme legislação local em vigor.

**Embalagem usada:** A embalagem não deve ser reutilizada.

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

**Regulamentações Nacionais e Internacionais:** Não especificado pela legislação brasileira.

O produto não é considerado perigoso para o transporte.

**Terrestres:** ONU  
Classe de risco  
Número de risco  
Grupo de embalagem  
Nome apropriado para embarque Emulsão de Triacilglicerol

**Marítimo:** IMDG/GGVSea/ONU  
Classe de risco  
Número de risco  
Grupo de Embalagem  
EmS  
MFAG  
Nome apropriado para embarque Emulsão de Triacilglicerol

**Aéreo:** IATA-DGR<sup>3</sup>/ONU  
Classe de risco  
Número de risco  
Grupo de embalagem  
Nome apropriado para embarque Emulsão de Triacilglicerol

## ***SEÇÃO XV – Regulamentações***

**Classificação Brasileira:** Não especificado pela legislação brasileira.

**Outras Classificações:** Produto não inflamável.

**Importante:** FISPQ Disponível ao usuário.

## **SEÇÃO XVI – Outras Informações**

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Glossário:</b>         | FISPQ: Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos.<br>N.A: Não Aplicável.<br>N.D: Não Disponível.<br>N.C: Não Classificado.<br>C.A.S: Chemical Abstract Service.<br>TLV: Treshold Limit Value – ACGIH.<br>NIOSH: National Institute for occupational safety and health. |
| <b>Para sua proteção:</b> | 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.                    |
| <b>Referências:</b>       | Pró - Química – Abiquim – Manual para Atendimento de Emergências com Produtos Perigosos<br>Portaria n.º 3214 – Norma Regulamentadora NR´s<br>Portaria n.º 204 de 20/05/1997   |
| <b>Diamante de homel:</b> | Saúde: 0<br>Inflamabilidade: 0<br>Reatividade: 0  |