



## **FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA PRODUTO QUÍMICO**

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

*Nome do Produto:* Imperfix Acrílico.

*Nome da Empresa:* CITIMAT MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA.

**Endereço:** RUA COMENDADOR SOUZA 72/82 – ÁGUA BRANCA  
SÃO PAULO – SP – CEP 05037 -090

*Telefone :* 11 3611 2232

*E-mail:* citimat@citimat.com.br

### **SEÇÃO II – Composição e Informações Sobre os Ingredientes**

*Composição:* Este produto químico é um preparado a base de dispersão aquosa de resina acrílica.

*Natureza Química:* Dispersão aquosa de resina acrílica.

Ingredientes Perigosos	Nome Genérico	Concentração
Classificação		
Dispersão aquosa de resina acrílica	-	20-70%
-		

### **SEÇÃO III – Identificação dos Perigos**

*Perigos mais importantes:* Com base nos dados que dispomos, o produto não é classificado como uma substância ou preparação perigosa de acordo com os critérios atuais da legislação sobre produtos químicos ou da Diretriz CE 67/548/EC.

*Efeitos do produto:* Pode causar irritação por contato com pele e olhos.

*Efeitos adversos a saúde humana:*

*Ingestão:* Pode causar irritações das mucosas.

*Inalação:* Não são conhecidos casos de irritação nas vias respiratórias.

*Contato com a pele:* Não é provável que uma exposição prolongada pode causar irritações significativa na pele.

*Olhos:* Pode causar irritação.

*Perigos Específicos:* Em condições recomendadas de uso, o produto não oferece riscos específicos.

*Classificação do Produto químico:* NA

*Visão Geral de Emergências:* S2 – Manter fora do alcance das crianças

### **SEÇÃO IV - Medidas de Primeiros Socorros**

*Geral:*

Rua Comendador Souza, 72/94 – São Paulo – SP – CEP 05037-090

Tel. / Fax: (11) 3611-2232

www.citimat.com – e-mail: [smarossi@citimat.com.br](mailto:smarossi@citimat.com.br)



*Inalação:* Remova a vítima para um local fresco e ventilado. Procure um médico.

*Contato com a pele:* Remover as roupas e sapatos contaminados e em seguida lavar com sabão e água em abundância. As roupas e sapatos devem ser lavados antes da reutilização. Se a irritação persistir procure um médico.

*Contato com os olhos:* Lavar profundamente com muita água. Procurar um médico oftalmologista.

*Ingestão:* Procurar assistência médica imediatamente e apresentar embalagem ou etiqueta (rotulo).

## **SEÇÃO V – Medidas de Combate a Incêndio**

*Meios de extinção apropriados:* Água, dióxido de carbono e espuma.

*Equipamentos de proteção dos bombeiros:* Usar equipamento de proteção individual apropriado.

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

### **PRECAUÇÕES PESSOAIS**

Forma camada escorregadia. Com água forma camada gordurosa.

*Remoção de Fontes de Ignição:* Não aplicável por se tratar de produto líquido.

*Controle de poeira:* Não aplicável por se tratar de um produto líquido.

*Prevenção de inalação e do contato com a pele, mucosa e olhos:* Evitar a inalação de vapores/gases. Evitar contato com a pele, mucosa e olhos. Utilize equipamento de proteção individual indicado.

### **PRECAUÇÕES AO MEIO AMBIENTE**

Não permitir que atinja a canalização ou linhas de água.

Conter águas de combate a incêndio contaminadas.

*Métodos para limpeza:* Recolher com material ligante de líquido (p. ex. areia, ligante ácido, ligante universal, serragem). Dispor em aterro industrial conforme legislação local vigente.

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

### **MANUSEIO**

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

*Prevenção para manuseio seguro:* Utilizar os equipamentos de proteção individual indicado.

*Orientações para manuseio seguro:* Evite contato com a pele, mucosas e olhos.



Manusear o produto em local fresco e ventilado.  
Não comer ou beber na área de manuseio do produto.

#### **ARMAZENAMENTO**

*Medidas técnicas apropriadas:* Armazenar o produto em áreas frescas, secas e ventiladas.

*Condições de armazenamento:*

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

*Produtos e Materiais Incompatíveis:* Não são conhecidos materiais incompatíveis.

*Materiais seguros para embalagens:* Embalagens plásticas.

*Temperatura de Armazenamento:* Entre 5 e 60°C

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

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

*Parâmetros de controle específicos:* Não especificado pela legislação brasileira.

*Procedimento 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.

*Equipamentos de Proteção Individual apropriados:*

*Proteção de pele e corpo:* Avental de segurança, sapato de segurança e outros de acordo com a situação de trabalho.

*Proteção dos olhos:* Óculos de segurança

*Proteção nas mãos:* Luvas impermeáveis de proteção em caso de contato prolongado e de acordo com a condição de trabalho.

*Medidas de Higiene:* Em caso de emergência utilizar ducha e lava 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**

*Estado Físico:* Líquido.

*Cor:* Branco Leitoso

*Odor:* Característicos.

*pH:* 6 á 7

Rua Comendador Souza, 72/94 – São Paulo – SP – CEP 05037-090

Tel. / Fax: (11) 3611-2232

www.citimat.com – e-mail: [smarossi@citimat.com.br](mailto:smarossi@citimat.com.br)



*Peso específico:* 1,010 – 1,040 g/cm<sup>3</sup>  
*Flash Point:* N.A. Produto não inflamável  
*Limites de explosividade superior:* N.A. Produto não inflamável  
*Limites de explosividade inferior:* N.A. Produto não inflamável  
*Pressão a Vapor (mmHg á 25°C):* Não determinado  
*Ponto de Ebulição:* 100°C a 1 atm (água)  
*Faixa de destilação:* Não determinado  
*Solubilidade na água:* Solúvel em qualquer proporção.  
*Solubilidade em outros:* Não determinado  
*Viscosidade:* Copo Ford n° 4 – De 13 á 15 segundos

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

*Instabilidade:* Em condições recomendadas de armazenamento o produto é estável.  
*Reações Perigosas:* Nenhuma reação perigosa conhecida  
*Produtos perigosos de composição:* Não determinado.

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

*Informações de acordos com as diferentes vias de exposição:*  
*Toxidade aguda:* Não especificado pela legislação brasileira. Não existem dados toxicológicos.  
*Efeitos locais:* Pode causar irritação  
*Sensibilidade:* Pode causar irritação

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

**EFEITOS AMBIENTAIS, COMPORTAMENTOS E IMPACTO DO PRODUTO**  
*Mobilidade:* Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais locais.  
*Resistência e degradação:* A introdução de pequenas concentrações não inibe o grau de degradação do lodo ativado em estação de tratamento biológico.  
*Impacto ambiental:* Produto solúvel (miscível) na água podendo afetar o ecossistema.

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

*Métodos de Tratamento e disposições:*

*Produto:*

Mediante observações das normas válidas e conforme o caso, após conversa com o responsável pela disposição e/ou a autoridade responsável pode ser encaminhado para uma instalação de incineração. A solução diluída pode ser



enviada para uma estação de tratamento biológico, caso a autoridade responsável por sua operação tenha aprovado anteriormente.

*Restos de produtos:*

Resíduos que não serão mais utilizados devem ser descartados conforme legislação local vigente.

*Embalagem Usada:*

Embalagens contaminadas devem ser esvaziadas ao máximo. Então, após uma limpeza adequada, podem ser enviadas para reutilização.

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

*Regulamentações Nacionais e Internacionais:* Não classificado pela ONU

*Via Terrestre:* ONU

Classe de risco: NA

Número de risco: NA

Grupo de embalagem: NA

Nome apropriado para embarque: Isofix Acrílico.

*Marítimo:* IMDG/GGVSea/ONU NA

Classe de risco: NA

Número de risco: NA

Grupo de Embalagem: NA

EmS

MFAG

Nome apropriado para embarque: Isofix Acrílico.

*Aéreo:* IATA-DGR<sup>3</sup>/ONU NA

Classe de risco: NA

Número de risco: NA

Grupo de embalagem: NA

Nome apropriado para embarque: Isofix Acrílico.

### **SEÇÃO XV - Regulamentações**

*Classificação Brasileira:* Não especificado pela legislação brasileira

*Outras classificações:* Produto não inflamável.

### **SEÇÃO XVI – Outras Informações**

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.

Rua Comendador Souza, 72/94 – São Paulo – SP – CEP 05037-090

Tel. / Fax: (11) 3611-2232

www.citimat.com – e-mail: [smarossi@citimat.com.br](mailto:smarossi@citimat.com.br)



Rua Comendador Souza, 72/94 – São Paulo – SP – CEP 05037-090

Tel. / Fax: (11) 3611-2232

www.citimat.com – e-mail: [smarossi@citimat.com.br](mailto:smarossi@citimat.com.br)