

# Unifix Sintético Acrílico Siliconizado Incolor

## 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

### 1.1 Identificação do Produto

Nome do Produto: Unifix Sintético Acrílico Siliconizado Incolor

### 1.2 Usos relevantes identificados da substância ou mistura e usos desaconselhados

Uso intencionado: Vedante

### 1.3 Detalhes do fornecedor da ficha de informações de segurança

Fabricante/Distribuidor: ITW PPF BRASIL ADESIVOS Ltda.

Rua Antonio Felamingo, 430

CEP 13279-452

Macuco – Valinhos / SP

Brasil

Número do Telefone: +55 (19) 2138-7600

Site: www.itwpolymers.com.br

### 1.4 Telefones para emergência

Numero do telefone: CEATOX: 0800 014 8110

## 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

### 2.1 Classificações da substancia ou mistura

Este produto não é perigoso sob as diretivas e emendas 67/548/EEC e 1999/45/EC. No entanto, esta preparação contém substâncias perigosas em concentrações que devem ser declaradas na seção 3 e exige uma ficha de segurança que contenha todas as informações necessárias sob a diretiva e emenda (EC) 1907/2006.

### 2.2 Elementos do rotulo

Base Legal: Em conformidade com NBR14725-2:2009/GHS

Pictograma de perigo: Não aplicavel

Palavra de advertência: Não aplicavel

Frases de perigo: Não aplicavel

Frases de precaução: Não aplicavel

### 2.3 Outros perigos que não resultam em uma classificação

Não aplicavel.

## 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

### 3.1 Substância

Não aplicável.

### 3.2 Mistura

Natureza química: Adesivo/selante.

### Componentes perigosos

Nome químico	Nº CAS	Concentração (%)
Acetato de 1-metil- 2-metoxietileno	108-65-6	< 2,5

## 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

### 4.1 Descrições das medidas de primeiros socorros

**Em contato com os olhos:** Lavar os olhos imediatamente com muita água durante pelo menos 15 minutos. Consulte um medico.

**Em contato com a pele:** No caso de contato lavar imediatamente a pele com água. Consulte um medico se os sintomas persistirem.

**Em caso de ingestão:** Enxaguar a boca com água. Consultar um médico se os sintomas persistirem.

**Em caso de inalação:** Remover a pessoa exposta para o ar fresco imediatamente. Consulte um médico em caso de dificuldade respiratória ou se os sintomas persistirem.

#### 4.3 Notas para o médico

Trate sintomaticamente e com apoio.

### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

#### 5.1 Meio de extinção

**Substâncias extintoras apropriadas:** Espuma, pó químico seco ou dióxido de carbono.

**Meio de extinção inapropriado:** Jatos de água.

#### 5.2 Perigos específicos da substância ou mistura

Em caso de incêndio, gases tóxicos e corrosivos podem ser formados.

#### 5.3 Equipamentos especiais para proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio.

Usar equipamento de respiração autônomo para combate a incêndios, se necessário.

Usar equipamento de proteção individual.

### 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTOS

#### 6.1 Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

Seguir indicação de manipulação segura e recomendações para equipamento de proteção pessoal.

#### 6.2 Precauções ao meio ambiente

A descarga no meio ambiente deve ser evitada. Evitar contato com solo, cursos de água ou esgoto.

#### 6.3 Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Absorver com materiais inertes. Recolher em recipientes e selar de forma segura. Não contaminar fontes de água ou esgoto. Lavar com água em abundância para limpar a área de derramamento.

### 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

#### 7.1 Recomendações para manuseio seguro

Utilizar somente em locais bem ventilados. Leia e siga as recomendações do fabricante. Evitar o contato com os olhos.

Não comer, beber ou fumar durante a utilização do produto. Observar boas práticas de higiene química. Proteger contra a luz direta do sol.

#### 7.2 Condições para armazenamento seguro

Armazenar na embalagem original bem fechada, em local seco, fresco e bem ventilado.

Manter afastado de alimentos, bebidas e de alimentação animal. Proteja contra danos físicos e / ou atrito. Proteger de luz solar direta. Armazenar em local seco entre 5 e 25°C.

#### 7.3 Materiais a serem evitados

Não determinado.

### 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

#### 8.1 Parâmetros de controle

##### Acetato de 1-metil- 2-metoxietileno

OEL	TWA: 275 mg/m <sup>3</sup> /8h
	TWA: 50 ppm
	STEL: 550 mg/m <sup>3</sup> /15min

#### 8.2 Medidas de controle de engenharia

Como o uso de equipamento técnico adequado deve ter sempre prioridade sobre equipamentos de proteção individual, certifique-se de que o local de trabalho é bem arejada através de aspiração local eficaz ou ventilação de ar ruim.

#### 8.3 Medidas de proteção pessoal

##### Equipamento de Proteção Individual (EPI)

# Unifix Sintético Acrílico Siliconizado Incolor

**Proteção respiratória:** Se o valor de limiar para uma ou mais das substâncias presentes na preparação para a exposição diária no local de trabalho ou para uma fração estabelecido pelo serviço de prevenção e proteção da empresa for excedido, usar uma máscara com um A ou um filtro universal, a classe (1, 2 ou 3) de que deve ser escolhido de acordo com a concentração limite de utilização.

**Proteção das mãos:** Luvas de látex, PVC ou equivalentes.

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

**Proteção do corpo e da pele:** Não aplicável.

## 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

<b>Forma:</b>	Pasta
<b>Cor:</b>	Incolor
<b>Odor:</b>	Suave
<b>pH:</b>	8,7
<b>Ponto de fusão:</b>	Não determinado
<b>Ponto de ebulição:</b>	100°C
<b>Ponto de fulgor:</b>	Não determinado
<b>Taxa de evaporação:</b>	Não determinado
<b>Inflamabilidade:</b>	Não determinado
<b>Perigo de explosão:</b>	Não determinado
<b>Limite inferior de inflamabilidade/explosividade:</b>	Não determinado
<b>Limite superior de inflamabilidade/explosividade:</b>	Não determinado
<b>Pressão de vapor:</b>	Não determinado
<b>Densidade de vapor:</b>	Não determinado
<b>Densidade (20°C):</b>	Não determinado
<b>Solubilidade:</b>	Solúvel em água
<b>Coefficiente de partição (n-octanol/água):</b>	Não determinado
<b>Temperatura de autoignição:</b>	Não determinado
<b>Temperatura de decomposição:</b>	Não determinado
<b>Viscosidade (23°C):</b>	> 2400 Pa

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

### 10.1 Reatividade

Não reativo.

### 10.2 Estabilidades Químicas

Estável em condições normais.

### 10.3 Possibilidades de reações perigosas

Acetato de 1-metil- 2-metoxietileno é estável, mas na presença de ar, pode gradualmente formar peróxidos que explodem devido ao aumento da temperatura. Ela pode reagir violentamente com agentes oxidantes e ácidos fortes e metais alcalinos. Evitar o cobre, o alumínio e as suas ligas no armazenamento. Armazenar sob atmosfera inerte.

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

### 11.1 Toxicidade aguda

Se utilizado corretamente e de acordo com as especificações, o produto não tem quaisquer efeitos prejudiciais para a nossa experiência e as informações fornecidas para nós.

### 11.2 Corrosão/Irritação da pele

Não irritante.

### 11.3 Lesões oculares graves/irritação ocular

Não irritante.

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

### 12.1 Ecotoxicidade

O produto não está sujeito a classificação de acordo com o método de cálculo utilizado na Diretiva comunitária de classificação de preparações, nos termos da versão mais recente.

### 12.2 Persistência e degradabilidade

Informações não disponíveis.

## 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

### Métodos de disposição

**Resíduos:** Reuso, quando possível. Resíduos do produto puro devem ser considerados resíduos não perigosos especiais.

A eliminação deve ser realizada através de uma firma autorizada de gestão de resíduos, em conformidade com os regulamentos nacionais e locais. Evite jogar lixo. Não contaminar solo, esgotos e cursos de água.

**Embalagens contaminadas:** Devem ser recuperados ou eliminados em conformidade com os regulamentos de gestão de resíduos nacional.

## 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

O produto não é perigoso ao sob atuais disposições do Código de Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada (ADR), sobre ferrovia (RID), do Código de Produtos Perigosos Marítima Internacional (IMDG), e da Associação Internacional de Transporte Aéreo (IATA).

## 15. REGULAMENTAÇÕES

### Normas de segurança, saúde e ambientais específicas para a substância ou mistura

O transporte de produtos perigosos no Brasil é regulamentado pelo Decreto Lei nº 96.044 DE 18/05/88 e pela Resolução ANTT 420 de 12/02/2004 do Ministério dos Transportes.

**16. OUTRAS INFORMAÇÕES****Informações Complementares****Legendas**

CAS: Chemical abstract service/ Serviço de registro de produto químico

GHS: Global harmonized system/ Sistema globalmente harmonizado

OSHA: Occupational safety and health administration/ Segurança ocupacional e administração saudável

NIOSH: National institute for occupational safety and health/

ACGIH: American conference of governmental industrial hygienists/ Conferência governamental americana de higienistas industriais

TWA: Time weight average/ Média ponderada no tempo

STEL: Short time exposure limit/ Limite de exposição de curta duração

TLV: Threshold limit value/ Limites de exposição ocupacional

LD50: Lethal dose/ Dose letal

ABNT: Associação brasileira de normas técnicas

**NOTA**

Para informações técnicas complementares, consultar a respectiva Ficha Técnica do Produto Químico. Os dados contidos neste documento estão baseados na boa fé, em nosso conhecimento e experiência presente e não podemos ser, implícita ou explicitamente, responsabilizados por quaisquer erros, imprecisões, omissões ou falhas editoriais que resultam de mudanças tecnológicas ou de investigação entre a data de emissão deste documento e a data em que o produto é adquirido. Além disso, todos os usuários devem contatar o vendedor ou o fabricante do produto para obter informações técnicas adicionais sobre o seu uso e manuseio, caso julguem que a informação na sua posse precisa ser esclarecida ou complementada de alguma forma, seja para uso normal ou uma aplicação específica do nosso produto. A ITW PPF BRASIL ADESIVOS Ltda. mantém um Departamento Técnico, destinado a orientar os usuários, na correta aplicação dos seus produtos de linha. As informações detalhadas no presente documento são dadas a título indicativo e não é exaustiva. O mesmo se aplica a qualquer informação fornecida verbalmente, por telefone ou por escrito para qualquer cliente em potencial ou já existentes. A garantia dos produtos está sujeita à utilização dos produtos sob uso em condições normais, armazenados adequadamente em conformidade com a FISPQ e instruções da fabricante. O comprador é o único responsável por determinar se o produto está apto para uma finalidade específica e adequada ao método de aplicação específica. Deste modo, e devido à natureza e o modo de utilização dos produtos da ITW PPF, a ITW PPF não é responsável pelos resultados ou consequências do uso, abuso ou aplicação de seus produtos. A FISPQ deve ser interpretada como um todo, devido à interdependência de informações distribuídas em seções diferentes.