

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA  
 DE PRODUTO QUÍMICO – FISPQ**

# Tinta Flex

**IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**
**Nome do Produto:** Tinta Flex

**Código Interno do Produto:** 03.05.05.0001 a 03.05.05.2013

**Embalagem:** 18L

**Uso e Restrição do Produto:** Revestimento Acrílico de Base Água

**Empresa:** Decorlit Produtos de Concreto Ltda

**Endereço:** Rua Francisco Leme da Silva, 900 – Distrito Industrial Paulo Kinock

**IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**
**Perigos mais importantes**

Produto não inflamável e não tóxico por vapores, Não há riscos de explosão.

**Efeitos do produto:**
**Ingestão:** Pode produzir irritação na boca e garganta. Ingestão de pequenas quantidades pode causar dor de cabeça, desmaios e náuseas. Grandes quantidades ingeridas podem levar a perda da consciência.

**Olhos:** Contato direto pode causar irritações e conjuntivite química.

**Pele:** Contato direto pode causar irritações.

**Inalação:** Pode causar dores de cabeça e tontura.

**Efeitos ambientais:** Por não ser um produto totalmente biodegradável, pode afetar o ecossistema.

**Perigos físicos/químicos:** Não apresenta perigos por ser um produto miscível em água.

**Frases de Precauções: S2:** Manter fora do alcance das crianças.

**S20:** Não comer nem beber durante a utilização.

**S3:** Guardar em lugar seco.

**Perigos específicos:**

Nenhum; Produto a base d'água não classificado como inflamável.

**COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES**

Tipo de produto	Preparado
Natureza química	Carbonatos, água, emulsão de resina acrílica base água e aditivos
Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo	NA
Nome químico ou genérico de cada ingrediente que contribua para o perigo	NA
Concentração ou faixa de concentração de cada ingrediente que contribua para o perigo	NA
Classificação e rotulagem de perigo dos ingredientes que contribuam para o perigo	NA

## **MEDIDAS DE PRIMEIROS - SOCORROS**

### **Inalação:**

Remover o afetado para o ar fresco e solicitar atenção médica.

### **Contato com a pele:**

Lavar imediatamente com água e sabão. Retirar imediatamente a roupa contaminada. Em caso de irritação persistente da pele, procure um médico.

### **Contato com os olhos:**

Remover eventualmente lente de contato e lavar abundantemente com água corrente pelo menos por 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas. Consultar imediatamente um oftalmologista.

### **Ingestão:**

Beber água em abundância, não provocar vômitos. Consultar imediatamente um médico. Levar o rótulo ou embalagem do produto.

### **Descrição breve dos principais sintomas e efeitos:**

Contato com a pele e olhos pode causar leves irritações.

### **Proteção do prestador de socorros e/ou notas para médico:**

Solução aquosa de polímero acrílico com cargas, pigmentos e espessantes.

## **MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO**

### **Meio de extinção apropriados:**

Água, pó químico, espuma apropriada e Dióxido de carbono.

## **MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**

### **Precauções pessoais:**

Utilizar roupas de proteção individual, óculos de segurança, botas de borracha e luvas de borracha nitrílica ou PVC.

### **Remoção de fontes de ignição:**

Desligar fontes geradoras de faíscas. Retirar do local todo material que possa causar princípio de incêndio.

### **Controle de poeira:**

Não aplicável por se tratar de uma solução pastosa.

### **Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosa e olhos:**

Utilizar roupas e acessórios conforme descrito acima, no item Precauções pessoais.

### **Prevenção do contato com olhos e mucosas:**

Impedir que o produto chegue ao solo ou cursos d'água.

## MANUSEIO E ARMAZANAMENTO

- **MANUSEIO**

**Prevenção exposição do trabalhador:**

Trabalhar em local arejado, com EPI's adequados, não comer, não fumar durante o manuseio do produto.

**Precaução para manuseio seguro:**

Utilizar EPI's adequados, conforme item Precauções Pessoais.

**Orientações para manuseio seguro:**

Seguir corretamente as instruções de aplicação

- **ARMAZENAMENTO**

**Medidas técnicas apropriadas:**

Manter o produto e eventuais sobras em suas embalagens originais adequadamente fechadas. Manter a temperatura do produto entre 5°C a 25°C.

- **Condições de armazenamento adequadas:**

Conservar o produto em local fresco e limpo, longe de fontes de calor.

Evitar armazenar o produto próximo a fontes de calor.

Produtos e materiais incompatíveis – não conhecidos

Materiais Seguros para embalagens – produto já embalado em embalagem apropriada.

## CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**Medidas de controle de engenharia:**

Providenciar ventilação adequada ao local de trabalho.

**Proteção respiratória:**

Máscara de segurança.

**Proteção das mãos:**

Luvas de borracha.

**Proteção dos olhos:**

Óculos de segurança.

**Medidas de higiene:**

Não comer, não beber e não fumar ao manusear o produto. Lavar as mãos após manusear o produto.

## PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

<b>Estado físico</b>	Líquido pastoso
<b>Forma</b>	Viscosa
<b>Cor</b>	Branca ou em cores
<b>Odor</b>	Característico
<b>pH</b>	8,0 – 9,5
<b>Ponto de Fulgor</b>	> 100° C
<b>Limites de explosividade</b>	Produto não explosivo
<b>Densidade</b>	1,22 – 1,37 g/cm <sup>3</sup>
<b>Solubilidade</b>	Solúvel em água

## ESTABILIDADE E REATIVIDADE

### Instabilidade:

Após aplicado, produto totalmente estável.

### Reações perigosas:

Não há conhecimento de reações perigosas.

### Condições a evitar:

Calor, irradiação direta do sol ou congelamento.

### Materiais ou substâncias incompatíveis:

Material oxidante.

### Produtos perigosos de decomposição:

Em caso de incêndio, podem liberar óxidos de carbono.

## INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição	
Toxicidade aguda	Não determinada
Sensibilização	Contato com a pele e os olhos pode causar irritação

## INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, Comportamentos e Impactos do Produto	
Impacto ambiental	O produto é considerado levemente nocivo ao meio ambiente.

## CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Produto	Descartar conforme legislação local, estadual e federal vigente
Restos de produtos	Descartar conforme legislação local, estadual e federal vigente
Embalagem usada	As embalagens vazias não devem ser reutilizadas. Eliminar as embalagens de acordo com legislação local, estadual e federal vigente.

## INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

### Informações sobre transporte:

Regulamentações nacionais e internacionais;  
 Produto não classificado como perigoso para transporte;

## REGULAMENTAÇÕES

Resolução 420/04 da ANTT.

## OUTRAS INFORMAÇÕES

“As informações aqui contidas baseiam-se no atual nível de conhecimento da empresa. Ficam excluídas todas as garantias. O usuário dos produtos é responsável pelo cumprimento das leis e determinações existentes. Favor consultar Ficha Técnica / Modo de Emprego do produto antes de sua utilização”.

**Legendas:** NA – Não aplicável / ND – Não disponível