

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do Produto: PU Construção
Data da última Revisão: 20/12/2018

Revisão nº: 01

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Identificação do produto

Nome Comercial: CIBRAFlex PU Construção

Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor: Pires do Rio Cibraço Cosmetal Ind. E Com. De Ferro e Aço Ltda.

Endereço: Rua Felipe Camarão, 559 - Bairro Prosperidade - São Caetano do Sul - SP - CEP 09550-150 - Brasil

Contato: +55 11 4225-9806 – www.cibraselantes.com.br

Numero de telefone de emergência: disque-intoxicação 0800 722 6001

2. COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÕES SOBRE COMPONENTES

Pré polímero de poliuretano, cargas Minerais e Plastificantes.

3. IDENTIFICAÇÃO DE RISCO

Produto não classificado.

4. PRIMEIROS SOCORROS

Em contato com os olhos: Lavar com bastante água, mantendo as pálpebras abertas por 15 minutos. Consultar imediatamente um oftalmologista.

Em contato com a pele: Remover as roupas contaminadas, lavar com água e sabão. Aplicar um hidratante.

Após ingestão: Não provocar vômitos, beber água em abundância e consultar um médico.

Em caso de inalação de vapores: Remover o acidentado para um lugar ventilado e mantê-lo em repouso. Em caso de dificuldades respiratórias, consultar um médico.

1. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Meios de extinção apropriados: Espuma, CO², pó químico

Meios de extinção não apropriados: Jato de água

Perigos específicos: Em caso de incêndio pode haver a possível liberação de monóxido de carbono, dióxido de carbono e óxidos nitrosos, que são gases irritantes e venenosos.

2. MEDIDAS A SEREM TOMADAS EM CASO DE VAZAMENTOS

Cobrir com material absorvente úmido (por ex. areia, serragem ou aglutinante químico a base de hidrato de silicato de cálcio). Após cerca de uma hora remover para um recipiente de resíduos sem fechá-lo. Manter úmido num local seguro por 7 a 14 dias. Levar depois para aterro de resíduos químicos controlado.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do Produto: PU Construção
Data da última Revisão: 20/12/2018

Revisão nº: 01

3. MANUSEIO E ARMAZENAGEM

Armazenagem: Manter os recipientes secos e bem vedados. Evitar temperaturas superiores a +50°C e inferiores a +5°C.

Manuseio: Observar as medidas de precaução usuais (EPI's) no manuseio de produtos químicos. Utilizar somente de acordo com instruções fornecidas pelo fabricante. Manter afastado de alimentos.

Deve-se verificar regularmente a eficiência da exaustão dos locais de utilização do produto.

Medidas de proteção contra explosão: Não são necessárias.

4. EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Usar roupas de proteção, luvas de PVC e proteção facial / óculos adequados durante o serviço. Proteção respiratória é necessária em locais de exaustão insuficiente. Em caso de contaminação das roupas de trabalho, retirar imediatamente a roupa contaminada. Guardar a roupa de trabalho separadamente, lavar as mãos antes de intervalos e no final de expediente.

5. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Forma: Líquida / pastosa

Cor: Branca e ou cinza

Odor: Característico

Ponto de Solidificação: Cura ao ar

Ponto de ebulição: >110°C

Limites de esposividades: Não ha riscos

Solubilidade: Pouco solúvel

Ponto de ignição: >200°C

6. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

A decomposição térmica se dá a partir de 400°C com polimerização, liberação de CO², óxido de estanho. Não há perigos na armazenagem se estocado e manuseado corretamente, também não existem reações perigosas.

7. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

LD50 oral, rato: > 2500 mg / kg

LD50 inalativo rato: 1200 mg em forma de aerossol / m³ em 4 h de exposição

Pressão de vapor saturado de poliol: 2,45 mg / m³

Efeito sobre os olhos: Causa fraca e reversível turbidez da córnea

Efeito sobre a pele: Em alguns casos leve irritação

Efeito sobre vias respiratórias: em casos de concentrações de aerossóis ou vapores maiores que o dobro do valor, pode ocorrer irritações da mucosa do nariz, faringe e pulmões, dificuldades de respiração e dores de cabeça.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do Produto: PU Construção
Data da última Revisão: 20/12/2018

Revisão nº: 01

8. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

O produto é pouco solúvel em água e exige cuidados com leitos de rios e córregos. Tratamento por decantação e com agentes químicos de floculação para tratamento de dejetos.

9. TRATAMENTO E DESCARTE

Produto: Co-processamento, decomposição térmica ou aterro industrial de acordo com legislação local vigente.

Resíduos de produtos: Devem ser descartados conforme legislação local vigente, seguindo o mesmo critério do produto.

Embalagens usadas: Não reutilizar as embalagens e descartar conforme legislação local vigente.

10. INFORMAÇÕES DE TRANSPORTE

Regulamentações Nacionais e internacionais.

Produto não perigoso para transporte.

IMPORTANTE: As informações contidas nesta Ficha de Segurança foram obtidas em fontes respeitáveis. Nem a Pires do Rio Cibraço Cosmetal Ind. E Com. De Ferro e Aço Ltda. e nem as marcas por ela produzida se responsabilizam pelo uso das informações ou pela utilização, aplicação ou processamento do produto aqui descrito. Os usuários deverão permanecer atentos aos possíveis riscos decorrentes da utilização imprópria do produto.