


**1- Identificação da Empresa****Nome do produto:** JOINTLESS 54**Nome:** Construção Química Indústria e Comércio S.A.**Endereço:** Rua Antonio Olímpio de Moraes, 504**Bairro:** Betel**Cidade:** Paulínia**Estado:** São Paulo**Tel.:** +55 19 3214-9900**Fax:** +55 19 3114-9900**CEP:** 13148-370**E-mail:** [contato@construquimica.com.br](mailto:contato@construquimica.com.br)**Site:** [www.construquimica.com.br/](http://www.construquimica.com.br/)**2- Identificação de Perigos****Classificação do produto:**

Corrosão/irritação à pele – Categoria 2

Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 1

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – Exposição única – Categoria 3

**Saúde:** Pode causar irritações se em contato com os olhos, pele, aparelho respiratório. Não pode ser transportado junto com alimentos, bebidas, animais ou medicamentos.**Meio Ambiente:** Não pode ser lançado em leitos de água. Mantenha afastado de lagos, rios ou fontes. Em grandes quantidades pode causar danos à fauna e flora.**Elementos de rotulagem do Sistema Globalmente Harmonizado para classificação e rotulagem de produtos químicos:**

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Pictograma de perigo</b>   |                               |
| <b>Palavra de advertência</b> | Perigo, corrosivo!  |
| <b>Frase de perigo</b>        | H315: Causa irritação na pele<br>H319: Causa danos sérios aos olhos<br>H335: Pode causar irritação respiratória |
| <b>Frase de risco</b>         | ND  |
| <b>Frase de precaução</b>     | ND  |

**3- Composição e informações sobre ingredientes**

| <i>Substância</i>               | <i>Nº CAS</i> | <i>Nome Químico</i> | <i>Sinônimo</i> |
|---------------------------------|---------------|---------------------|-----------------|
| Adição inorgânica para concreto | NA            | NA                  | NA              |
| Fibra de polipropileno          | NA            | NA                  | NA              |

**4- Medidas de primeiros-socorros****Inalação:** Mover a pessoa para um local arejado**Olhos:** Manter as pálpebras abertas e lavar com muita água**Pele:** Remover roupas e sapatos contaminados e lavar a região atingida com muita água**Ações a serem evitadas:** Não administrar nenhum tipo de medicamento à vítima.**5- Medidas de combate a incêndio**

Este produto não é considerado combustível.

**Agente Extintor:** Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), pó químico seco.**6- Medidas de controle para Derramamento e/ou Vazamento****Providências:** Isolar a área no raio de 50 a 100 metros em todas as direções. Evitar contato com o sólido e manter as pessoas afastadas**Método de descarte:** Colocar em um recipiente com água e neutralizar com ácido clorídrico diluído. Drenar para o esgoto com muita água ou enterrar o material em um aterro aprovado para disposição de resíduos químicos perigosos. Recomenda-se o acompanhamento por um especialista do órgão ambiental.



## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do produto: JOINTLESS 54

### 7- Manuseio e Armazenagem

**Manuseio:** Manter a higiene pessoal. Evitar contato com a pele.

**Armazenagem:** Local ventilado, seco, fresco e em embalagem fechada sobre pallet de madeira com no máximo duas fileiras.

### 8- Controle de Exposição e Proteção Individual

**Proteção respiratória:** Máscara contra pó

**Proteção para as mãos:** Luvas de PVC (polietileno clorado)

**Proteção para os olhos:** Óculos de acrílico com proteção lateral

**Proteção para pele e corpo:** Botas e roupas de PVC (polietileno clorado)

**Proteção Facial:** NA

**Medidas de higiene:** Em caso de emergência, usar ducha e lava olhos. Manter o local de trabalho limpo, não comer, beber ou fumar no local de trabalho. Manter ventilação adequada. Remover roupas e sapatos contaminados e lavá-los antes de reutilizá-los.

### 9- Propriedades Físico-químicas

**Aspecto:** Sólido branco em pó (adição) e sólido cinza fibroso (fibra).

**Ponto de Ebulição:** Não pertinente

**pH:** Não pertinente

**Densidade (g/cm<sup>3</sup>):** 3,3

**Ponto de Fusão:** 165°C (fibra)

**Solubilidade em água:** Reage

### 10- Informações Sobre Reatividade do Produto

**Estabilidade:** Não reage a menos que água esteja presente. O efeito principal é a liberação de calor

**Condições a evitar (Estabilidade):** Presença de água

**Condições a evitar Polimerização:** Não pertinente

**Incompatibilidade:** Água.

**Produtos Perigosos Originados por Decomposição ou Reação Química:** Não pertinente

### 11- Informações toxicológicas

**Inalação:** Irritante para o nariz e para a garganta

**Olhos:** Pode causar irritação (queimaduras)

**Pele:** Pode causar irritação (queimaduras)

**Ingestão:** Prejudicial se ingerido

**Toxicidade:** Pode ser fatal se ingerido mesmo em pequenas quantidades

### 12- Informações Ecológicas

Não determinadas.

### 13- Considerações Sobre o Tratamento e Disposição

**Embalagem usada:** Não deve ser reutilizada.

**Resto de produto:** Colocar em um recipiente com água e neutralizar com ácido clorídrico diluído. Drenar para o esgoto com muita água ou enterrar o material em um aterro aprovado para disposição de resíduos químicos perigosos. Recomenda-se o acompanhamento por um especialista do órgão ambiental

### 14- Informações Sobre Transporte

**Nome apropriado para Embarque:** Adição estrutural para concreto

**Nome Comercial:** JOINTLESS 54

**Número da ONU:** 1910

**Número de Risco:** 80

**Classe de Risco:** 8

**Descrição de Risco:** Corrosivo



**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ**

**Nome do produto:** JOINTLESS 54

**15- Regulamentações**

Atentar-se a regulamentações locais.

**16 – Observações**

NA – Não avaliado (a);

ND – Não determinado (a).

As informações prestadas devem ser consideradas como orientação geral e refere-se como forma de comercialização. O produto deve ser usado em aplicações condizentes com a nossa literatura. Para quaisquer outros devem ser avaliadas as exposições afim de que manuseios adequados e programas de treinamento possam ser estabelecidos para garantir e assegurar operações no local de trabalho. Para mais informações contatar a **Construquímica Indústria e Comércio S.A.**