



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA  
DE PRODUTO QUÍMICO

NOME DO PRODUTO: TALCO NEUTRO

Elaboração: 01/08

Revisão: 10/22

## RELATÓRIO TÉCNICO

### I - DADOS GERAIS:

**Nome do Produto:** TALCO NEUTRO

**Sinônimo:** Silicato de Magnésio Hidratado.

**Cuidados para conservação:** Conservar o produto na embalagem original. Proteger do sol, do calor e da umidade.

### II - DADOS FÍSICO-QUÍMICOS:

|                       |                               |
|-----------------------|-------------------------------|
| Aspecto               | Sólido                        |
| Cor                   | Branco, levemente acinzentado |
| Forma                 | Pó, muito fino                |
| Odor                  | Inodoro                       |
| pH                    | 9,0 – 10,0                    |
| Ponto de Congelamento | Não aplicável                 |
| Ponto de Fulgor       | Não aplicável                 |
| Densidade             | 2,97g/cm <sup>3</sup>         |
| Solubilidade          | Insolúvel na Água             |

### III – DADOS COMPLEMENTARES

#### **Condições de Armazenamento**

Estocar em local ventilado, em embalagens fechadas, limpas, em local fresco, seco e com piso cimentado. Deve-se evitar fontes de ignição/calor, odores fortes e materiais incompatíveis



## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

NOME DO PRODUTO: TALCO NEUTRO

Elaboração: 01/08

Revisão: 10/22

### **Equipamentos de Proteção Individual**

Respirador com filtro químico para pó.  
Óculos de segurança herméticos para produtos químicos.  
Luvas de látex ou borracha.  
Avental e botas de borracha.

### **Medidas de controle para derramamento ou vazamento**

Evacuar o local, o pessoal não envolvido no atendimento à emergência deve manter-se afastado. Eliminar todas as fontes de calor e ignição, evitando a formação de poeira. Utilizar equipamentos de proteção individual adequado. Providenciar ventilação adequada.

Preocupações para o meio ambiente: Evitar que o produto atinja cursos d'água e a drenagem do solo. Isolar a área de modo a restringir a dispersão do produto no meio ambiente.

### Métodos para limpeza:

Recolher o material mecanicamente, evitando a formação de poeira/névoa. Acondicionar em recipiente adequado, até ser dada a disposição final. A disposição final desse material deverá ser acompanhada por especialistas e de acordo com a legislação ambiental vigente.

### **Medidas Técnicas de Manuseio**

Manusear o produto com ventilação, local adequado. Utilizar EPI necessários. Chuveiros de emergência e lavador de olhos devem ser instalados nos locais de uso e estocagem. Não há necessidade de medidas especiais contra riscos de incêndios e explosões.



# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

NOME DO PRODUTO: TALCO NEUTRO

Elaboração: 01/08

Revisão: 10/22

## **Métodos de Descarte do Produto e Embalagem**

Realizar o descarte do produto e da embalagem de modo a impedir que os resíduos remanescentes provoquem riscos à saúde humana e ao meio ambiente, conforme legislação local em vigor.

## **IV – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**

### Principais perigos:

A exposição pode causar doenças pulmonares, irritação da pele e das mucosas.

### Efeitos Ambientais:

A maior parte dos produtos refratários pode ser depositada em aterros. Entretanto, estes produtos estão sujeitos a mudanças em suas características químicas em função das várias aplicações. Deve-se consultar os órgãos governamentais competentes sobre a disposição dos resíduos. Produto insolúvel em água.

## **V – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS**

Material não inflamável, sem restrições no caso de incêndios.

Métodos Específicos: Evacuar a área combatendo o fogo à distância, procurando posicionar-se sempre de costas para o vento.

## **VI – MEDIDAS DE PRIMEIROS - SOCORROS**

Inalação: Remova a vítima para um local fresco e arejado, mantendo-a deitada. Administrar respiração artificial se for o caso. Se não estiver consciente, procure um médico.



## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

NOME DO PRODUTO: TALCO NEUTRO

Elaboração: 01/08

Revisão: 10/22

Contato com a pele: Remover as roupas e sapatos contaminados. Lavar imediatamente o local atingido com água corrente e sabão por pelo menos 15 minutos. Procurar auxílio médico se a irritação persistir.

Contato com os olhos: Enxaguar os olhos com água limpa por pelo menos 15 minutos, levantando as pálpebras algumas vezes, para eliminar quaisquer resíduos do material. Procure um oftalmologista.

Ingestão: Em caso de ingestão não provocar vômito. Não dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Procurar ajuda médica imediatamente levando o rótulo do produto, se possível. Se a vítima estiver consciente administrar água fresca lavando bem a boca.

### VII – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

O produto não apresenta toxicidade apresentável.

Efeitos da Exposição Prolongada: Riscos de problemas respiratórios.  
Ressecamento da Pele.  
Irritação dos olhos.

### VIII – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Em condições recomendadas de armazenagem o produto é estável, não ocorrendo reações perigosas.  
Deve-se evitar: Fontes de umidade.

### IX – OUTRAS INFORMAÇÕES

“ As informações desta FISPQ representam os dados atuais e refletem o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto sobre condições normais e de acordo com a aplicação específica na embalagem e/ou literatura. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso combinado com outro produto ou outros processos é de responsabilidade do usuário. Os dados desta ficha foram baseados na fichas de informações de produtos químicos de nosso fornecedores “.