



Tudo o que pode ser feito por você

FISPQ

Em conformidade com NBR – 14725-4: 2012

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO – FISPQ

Linha de Produto: TALCO INDUSTRIAL	
Data de atualização: 31/03/2015	Revisão: 03

1 – IDENTIFICAÇÃO

Nome do Produto: **TALCO INDUSTRIAL;**

Nome Comercial do Produto: TALCO INDUSTRIAL

Empresa: **A AEROJET BRASILEIRA DE FIBERGLASS LTDA**

Endereço: Rua da Paz, 637 – Chácara Santo Antônio – São Paulo SP
CEP- 04713-000

Telefone da Empresa: 55 (11) 2713 - 6868

Telefone Para Emergências SUATRANS 08007077022

E-mail: aerojet@aerojet.com.br

2 – IDENTIFICAÇÕES DE PERIGOS

Classe de Risco EPA Imediato a Saúde: Nenhum;

Número de ONU: Produto Não classificado;

Classe ou Subclasse de Risco: Nenhum;

Descrição da Classe ou Subclasse de Risco: Não está classificado como produto perigoso;

Elementos Apropriados da Rotulagem: Nenhum;

- **Pictogramas:** Nenhum;

Palavra de Advertência: Nenhum;

Perigos Físicos / Químicos:

Olhos – quando expostos a grandes concentrações podem causar irritação;

Pele – em contato repetido e prolongado pode ressecar a pele e causar leve irritação no aparelho respiratório.

Efeitos Agudos por Inalação: A inalação do produto pode causar espirros, tosse, irritação leve das mucosas e aparelho digestivo.

Efeitos Crônicos por Inalação: Nenhum;

Perigo Contra fogo e Explosão: Produto não inflamável;

Reatividade: Produto não reativo;

Produtos Similares: Nenhum;



Tudo o que pode ser feito por você

FISPQ

Em conformidade com NBR – 14725-4: 2012

Sintomas:

Inalação – espirros ou tosse excessivos;

Pele – Ligeira irritação;

Olhos – Ligeira irritação;

Ingestão – ligeira irritação do aparelho digestivo.

Órgãos Visados: Olhos, pele e vias respiratórias.

3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS

INGREDIENTES Nome Químico: Carbonato de Cálcio e

Magnésio; **Família Química:** Carbonatos;

Formula Química: Ca Mg (CO₃)₂ ;

Pode conter Magnesita e alguns traços (<0,01%) de outros minerais como fosforita, ilita e muscovita.

Uso do produto: Industrial;

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Remover a pessoa exposta ao ar livre. Se os sintomas como excessivos espirros e tosses ocorrerem deve procurar atendimento médico;

Contato com a pele: Lavar a pele com água corrente e sabão neutro.

Contato com os olhos: Enxaguar os olhos com bastante água por pelo menos 10 (dez) minutos;

Ingestão: A ingestão não deve causar problemas significativos. Se for ingerida uma grande quantidade deste produto e a pessoa estiver consciente, forneça bastante água para induzir o vomito.

Contato por tempo prolongado: (mais de 15 anos) sem proteção, pode causar problemas nas vias respiratórias.

Se persistir os sintomas procurar atendimento médico.

5 – MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

Proteção Contra Incêndios e Explosão: Produto não inflamável e não explosivo;

Meios de Extinção: Produto não inflamável e não explosivo. Pode haver decomposição durante o fogo liberando gás. Usar extintor de CO₂ ;

Produtos Perigosos da Combustão: CO₂ proveniente da queima.

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções Pessoais: Utilizar EPI's Equipamento de Proteção Individual;

Precauções para o Meio Ambiente: Este produto não contém matéria tóxica;

Em caso de derramamento acidental, recolha o material e o acondicione em local para disposição de resíduos Classe III, conforme NBR10.0004.



Tudo o que pode ser feito por você

FISPQ

Em conformidade com NBR – 14725-4: 2012

F

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Armazenar em lugar seco e de preferência sobre “pallets”. A umidade pode causar rompimento dos sacos. A altura de empilhamento pode ser superior a 20 sacos, desde que haja boa amarração.

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI):

Usar luvas de proteção para prevenir o ressecamento da pele ou irritação devido à alergia. Usar máscaras (respirador purificador de ar) e óculos para evitar a exposição acentuada e prevenir o contato dos olhos com a poeira do produto mineral.

9 – PROPRIEDADES FÍSICAS QUÍMICAS

Aspecto (estado físico, forma e cor): Pó fino Branco;

Odor e limite de odor: Característico;

pH: 8,5 a 10,5;

Ponto de Fusão: Não disponível;

Ponto de Ebulição: Não disponível;

Ponto de Fulgor: Não aplicável. Produto não inflamável;

Taxa de evaporação: Não aplicável;

Inflamabilidade: Produto não inflamável;

Limite inferior / superior de Inflamabilidade ou explosividade: Não disponível;

Pressão Vapor: Não aplicável;

Densidade de Vapor: Não aplicável;

Densidade Relativa: de 0,50 a 1,45 g/cm³ (varia de acordo com a granulometria);

Solubilidade: Insolúvel em água;

Coefficiente de partição – n-octanol / água: Não aplicável;

Temperatura de Auto-ignição: Não disponível;

Temperatura de decomposição: Não disponível;

Viscosidade: Não disponível.

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade: O produto reage no contato com ácidos;

Polimerização: Não ocorrerá polimerização perigosa;

Informações Adicionais: Produto estável sob condições normais.

11- INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: Este produto pode ser nocivo se ingerido;

Corrosão/Irritação da pele: Pode causar irritação da pele com vermelhidão e ressecamento; **Lesões oculares graves/Irritação oculares:** Pode causar irritação ocular com vermelhidão e lacrimejamento;

Sensibilização respiratória ou da pele: A inalação do produto pode causar espirros, tosse, irritação leve das mucosas e aparelho digestivo. Pode causar irritação da pele e ressecamento;



Tudo o que pode ser feito por você

FISPQ

Em conformidade com NBR – 14725-4: 2012

Mutagenicidade em Células Germinativas: Não é esperado que o produto apresente potencial mutagênico para humanos;

Carcinogenicidade: Não é esperado que o produto apresente Carcinogenicidade para humanos; **Toxicidade a Reprodução:** Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução; **Toxicidade ao Órgão-alvo específico – exposição única:** Pode causar irritação da área respiratória com tosse e espirros;

Toxicidade ao Órgão-alvo específico – exposições repetidas: Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico – exposições repetidas; **Perigo por Aspiração:** Não é esperado perigo por aspiração.

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Eco toxicidade: Não é perigoso para organismos aquáticos, mas afeta a dureza da água;

Persistência e degradabilidade: Hidrólise em água resultando equilíbrio ácido/base em função do pH. Produtos da degradação: ácido carbônico/dióxido de carbono (pH < 6), bicarbonato (pH 6-10) e carbonato (pH > 10). O destino do produto depende das condições ambientais: Ph, temperatura, potencial oxida redutor e conteúdo mineral e orgânico do meio.

Potencial Biocumulativo: O material é estável;

Mobilidade no Solo: Alta mobilidade no ar sob forma de poeira e baixa mobilidade e solubilidade na água e solo;

Outros Efeitos Adversos: Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Produto e Restos: O produto ou resto do produto devem ser dispostos conforme leis e regulamentações locais vigentes. O produto pode servir como neutralizador de ácidos em caso de vazamentos.

Embalagem Usada: Embalagens que podem ser limpas, podem ser reutilizadas para armazenagem do produto. Embalagens que não podem ser limpas devem ser descartadas conforme regulamentação local vigente.

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Não aplicável – não possui classe ONU;

Temperatura de Transporte: Ambiente;

Pressão de Transporte: Atmosférica;

15 – DADOS SOBRE LEGISLAÇÃO

Conteúdo Mineral Asbestiforme: Este produto não contém mineral asbestiforme;

Restrições Relativas à Metal Pesado: Este produto não contém metais pesado;

Componentes da Lei do Ar Puro: Este produto não contém impurezas orgânicas voláteis e nem entrou em contato com produtos químicos que destroem a camada de ozônio no seu processo de fabricação.



Tudo o que pode ser feito por você

FISPQ

Em conformidade com NBR – 14725-4: 2012

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações constantes deste documento correspondem ao atual grau de conhecimento sobre o produto e estão de acordo com a NBR 14725. Todavia as condições de trabalhos praticadas pelo usuário do produto fogem ao nosso conhecimento e controle. O produto não deverá ser utilizado sem autorização, por escrito, para outro fim que não seja a sua aplicação pelos os métodos atualmente disponíveis e comprovadamente adequados. O usuário é responsável pela a observação de todas as resoluções legais necessárias. As informações contidas neste documento não devem ser tomadas como especificações de qualidade que garantam as propriedades do produto.

Em caso de dúvida, contatar a **A AEROJET BRASILEIRA DE FIBERGLASS LTDA**