



AEROJET BRASILEIRA DE FIBERGLASS

Rua da paz,637 Ch. Sto Antônio
Cep: 04713-000 São Paulo- SP
Fone: (0xx11) 2713-6868

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO

1- IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

NOME DO PRODUTO: Mistura natural de carbonato e talco

NOME COMERCIAL DO PRODUTO: SJ (a este código é acrescido um número ou letra que indica o grau de comunicação).

NOME DA EMPRESA: AEROJET BRASILEIRA DE FIBERGLASS
Rua da Paz,637 Ch Sto Antônio
Cep: 04713-000 São Paulo- SP
(0xx11) 2713-6868

TELEFONE DE EMERGÊNCIA: (0XX11) 2713-6868

EMAIL: aerojet@aerojet.com.br

REVISÃO: Julho 2009

2- COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

NOME QUÍMICO: Carbonato de Cálcio e Magnésio

FAMÍLIA: Carbonatos

FÓRMULA 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

3- IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

CLASSE DE RISCO EPA IMEDIATO À SAÚDE: Nenhum

NÚMERO DE ONU: Produto não classificado

CLASSE OU SUBCLASSE DE RISCO: Não está classificado como produto perigoso

DESCRIÇÃO DA CLASSE OU SUBCLASSE DE RISCO:

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO

OLHOS:	Quando expostos a grandes concentrações podem causar irritação
PELE:	Em contato repetido e prolongado pode ressecar a pele 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 EXPLOÇÃO:	Produto não inflamável
REATIVIDADE:	Produto não reativo
PRODUTOS SIMILARES:	Nenhum
SINTOMAS:	
INALAÇÃO:	Espirros ou tosse excessivos
PELE:	Ligeira irritação
INGESTÃO:	Ligeira irritação do aparelho digestivo
ÓRGÃOS VISADOS:	Olhos, pele e vias respiratórias

4- MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

INALAÇÃO:	Remover a pessoa exposta ao ar livre. Se os sintomas como excessivos espirros e tosses ocorrerem 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. Se a irritação persistir, procurar atendimento médico.
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 ao vômito. Obtenha cuidados médicos.
CONTATO POR TEMPO PROLONGADO:	(mais de 15 anos) sem proteção, pode causar problemas nas vias respiratórias.

5- MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO E EXPLOÇÃO:	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 CO ²
PRODUTOS PERIGOSOS DA COMBUSTÃO:	CO ² provenientes da queima.

6- MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO / VAZAMENTO

PRECAUÇÕES PESSOAIS:

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO

Utilizar EPI's – Equipamentos 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 NBR 10.0004

7- MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

ARMAZENAMENTO:

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

8- CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL:

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

9- PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

ESTADO FÍSICO:

Pó fino

COR:

Branca

DENSIDADE APARENTE:

De 0,50 a 1,45 g/cm³ (varia de acordo com a granulometria)

ODOR:

Característico

SOLUBILIDADE EM ÁGUA:

Insolúvel

pH:

8,5 10,5

10-ESTABILIDADE E REATIVIDADE

REAÇÕES PERIGOSAS:

O produto reage no contato com ácidos.

POLIMERIZAÇÃO:

Não ocorrerá polimerização perigosa.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS:

Produtos estável sob condições normais.

11- INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

O produto não é tóxico, portanto, não existem efeitos adversos á saúde em seu manuseio. Em contato com a pele e os olhos age como qualquer poeira comum.

12- INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

RESÍDUOS:

Os resíduos do produto deverão ser tratados conforme legislação ambiental em vigor.

INFORMAÇÕES ECOTOXICOLÓGICAS:

Até o momento não há informações disponíveis sobre este produto. Se este produto torna-se um efluente, o mesmo não cumpre critérios relativos aos materiais perigosos.

A Legislação Estadual ou Municipal relativa a efluentes perigosos poderá aplicar-se forem diferentes das normas federais. O usuário deve estar ciente que a mistura do produto com outro material poderá alterar sua

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO

classificação.

13- CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Os resíduos deverão ser dispostos como especificado pelo Órgão de Controle Ambiental local.

14- INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTES

CLASSIFICAÇÃO DE PERIGO: N.A
TEMPERATURA DE TRANSPORTE: Ambiente
PRESSÃO DE TRANSPORTE: Atmosférica

15- REGULAMENTAÇÕES

CONTEÚDO MINERAL ASBESTIFORMES:

Este produto não contém mineral asbestiforme

RESTRIÇÕES RELATIVAS A METAL PESADO:

Este produto não contém metais pesados

COMPONENTES DA LEI DO AR PURO:

Este produto não contém impurezas orgânicas voláteis e nem entrou em contato com os produtos químicos que destroem a camada de ozônio no seu processo de fabricação.

16- OUTRAS INFORMAÇÕES

OUTRAS INDICAÇÕES: N.D – Não determinado
N.A – Não aplicável

OBSERVAÇÕES: As informações contidas neste impresso baseiam -se nos conhecimentos e experiências técnicas atuais.