



Ficha de informação de segurança de produtos químicos – FISPQ

Data da última revisão: 21/03/07

FISPQ Nº.:

1. Informação do produto:

Nome do produto: SULFATO DE AMÔNIO.
Nome químico: Sulfato de amônio.
Código interno do produto: Não disponível.
Peso molecular: Não disponível.
Aspecto do produto: Não disponível.
Fórmula química: Não disponível.
Nome da empresa: Phoenix Chemicals Química Industrial Ltda.
Rua Projetada, 184 – Jardim União
CEP: 09981-070 – Diadema – SP
Fone: (11) 4043-4566 – Fone de Emergência: 0800-118270 – Fax: (11) 4043-0137

2. Composição e informações sobre os ingredientes:

Substância:	Não disponível.	Nº. CAS:	Não disponível
Nome químico / genérico:	Sulfato de amônio		
Sinônimo:	Sulfato de diamônio.		
Impurezas:	Não disponível.	Nº. CAS:	Não disponível
Misturas:	Não disponível.		
Natureza química:	Não disponível.		
Impurezas:	Não disponível.		
Nome químico / genérico:	Sulfato de amônio.		
Concentração:	Não disponível.		
Número de ONU:	Não disponível.		
Rotulagem de perigo:	Não disponível.		

3. Identificação de perigos:

Perigos mais importantes: Não considerado material perigoso de acordo com a EEC directive 67/548/EEC.
Efeitos do produto: O produto tem baixa toxicidade porém os seguintes pontos devem ser observados: Inalação: Alta concentração de material em suspensão pode causar irritação no nariz e trato respiratório, com sintomas como dor de garganta e tosse. Ingestão: Pequenas quantidades raramente podem causar efeitos tóxicos. Grandes quantidades podem causar desordem no trato gastrointestinal. Pele: Contato prolongado pode causar alguma irritação. Olhos: Pode causar irritação após contato.
Efeitos ambientais: Não disponível.
Perigos físicos e químicos: Não é um produto combustível e não suporta combustão.
Perigos específicos: A combustão de amônio pode resultar na emissão de gases tóxicos e óxidos de nitrogênio.
Principais sintomas: Não disponível.
Visão geral de emergências: Não disponível.

4. Medidas de primeiros socorros:

Inalação: Remova o acidentado das fontes de pó. Encaminhar ao médico caso algum sintoma ocorra.
Contato com a pele: Lave as partes atingidas com água e sabão.
Ingestão: Não provocar vômito. Dê grande quantidade de água e leite. Encaminhar ao médico caso a quantidade ingerida não for pequena ou quando sintomas relevantes ocorrerem após a ingestão do produto.
Notas para o médico: Não disponível.

5. Medidas de combate ao incêndio:

Extintores: O produto não é combustível. Em caso de incêndio chame o corpo de bombeiros. Usar grande quantidade de água. Evitar respirar fumaças tóxicas. Abra as portas e janelas do armazém para conseguir máxima ventilação.
Extintores não apropriados: Não disponível.
Perigos específicos: Não disponível.
Métodos especiais: Não disponível.
Proteção dos bombeiros: Equipamento respiratório.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento:



Ficha de informação de segurança de produtos químicos – FISPQ

Data da última revisão: 21/03/07

FISPQ N.º.:

Precauções pessoais:	Não disponível.
Controle de poeira:	Assegure a existência de ventilação geral. Evite a dispersão de pó.
Prevenção da inalação, pele, olhos e mucosas:	Utilize equipamentos de proteção individual adequado.
Precauções ao meio ambiente:	

- Método de limpeza

Recuperação:	Não disponível.
Neutralização:	Não disponível.
Disposição:	Não disponível.
Prevenção de perigos secundários:	Não disponível.

7. Manuseio e armazenamento:

Técnicas de manuseio:	Mantenha o produto em embalagem fechada. Evite a formação excessiva de pó. Evite exposição a atmosfera para prevenir a absorção de umidade. Quando manipular o produto por longos períodos usar luva.
Prevenção de incêndio e explosão:	Não disponível.
Orientações e precauções para manuseio seguro:	Não disponível.
Técnicas de armazenamento:	Armazenar em local fresco e seco, com boa ventilação. Isolar de materiais incompatíveis.
Condições de armazenamento:	Mantenha longe de fontes de calor ou fogo. Mantenha longe de materiais combustíveis.
Materiais incompatíveis:	Não disponível.
Embalagem recomendada:	Não disponível.
Embalagem inadequada:	Não disponível.

8. Controle de exposição e proteção pessoal:

- equipamento de proteção individual

Proteção respiratória:	Use respirador descartável para pó se a concentração de pó for alta.
Proteção das mãos:	Luvas descartáveis.
Proteção dos olhos:	Use óculos de segurança ou protetor facial quando trabalho for em ambiente com muito pó. Dote a área de chuveiros e lava-olhos.
Proteção da pele e do corpo:	Utilize luvas descartáveis quando o produto for manipulado por longos períodos e roupas protetoras.

9. Propriedades físico-químicas:

Estado físico:	Sólido.
Aspecto:	Grânulos ou cristais.
Odor:	Inodoro.
pH:	4 - 6.
Ponto de ebulição:	Não disponível.
Ponto de fusão:	Não disponível.
Ponto de fulgor:	Não disponível.
Limite de explosividade:	Não disponível.
Densidade:	1000 a 1100 kg/m ³ (20°C).
Solubilidade:	760 g/l (20°C).

10. Estabilidade e reatividade:

Instabilidade:	Estável em condições normais.
Incompatíveis:	Alcalis, ácidos fortes, cobre e suas misturas.
Produtos perigosos da decomposição:	Pode emitir amônia quando em contato com bases.

11. Informações toxicológicas:

Toxicidade aguda:	Não disponível.
Efeitos locais:	Não disponível.
Vias de exposição:	Não disponível.

12. Informações ecológicas:



Ficha de informação de segurança de produtos químicos – FISPQ

Data da última revisão: 21/03/07

FISPQ N.º:

Possíveis efeitos ambientais: Não disponível.
Impacto ambiental: Não disponível.

13. Consideração para descarte:

Produto: Não disponível.
Restos de produtos: Recolha e armazene adequadamente o produto derramado para posterior reutilização ou disposição final.
Embalagem utilizada: Não disponível.

14. Informações sobre transporte:

Leis nacionais e internacionais: Não disponível.
Número de ONU: Não disponível.
Nome apropriado para embarque: Não disponível.
Classe de risco: Não disponível. N.º de risco:

15. Regulamentações:

Regulamentações: Não classificado como substância perigosa.

16. Outras informações:

As informações contidas nesta FISPQ foram compiladas de nossos fornecedores e de várias publicações técnicas tidas como verdadeiras. Não garantimos a exatidão dos dados. O único propósito deste documento é ser um guia para manuseio apropriado do material. É de responsabilidade do usuário determinar a adequação destas informações para a adoção das precauções de segurança necessárias.