



Ficha de informação de segurança de produtos químicos – FISPQ

Data da última revisão: 21/03/07

FISPQ N.º:

1. Informação do produto:

Nome do produto: VITAMINA C CRISTAL
Nome químico: Ácido Ascórbico.
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.	N.º. CAS:	Não disponível
Nome químico / genérico:	Ácido Ascórbico.		
Sinônimo:	Não disponível.		
Impurezas:	Não disponível.	N.º. CAS:	Não disponível
Misturas:	Não disponível.		
Natureza química:	Não disponível.		
Impurezas:	Não disponível.		
Nome químico / genérico:	Ácido Ascórbico.		
Concentração:	Não disponível.		
Número de ONU:	Não disponível.		
Rotulagem de perigo:	Não disponível.		

3. Identificação de perigos:

Perigos mais importantes: Não inalar e não ingerir.
Efeitos do produto: Não disponível.
Efeitos ambientais: Não disponível.
Perigos físicos e químicos: Não disponível.
Perigos específicos: Não disponível.
Principais sintomas: Não disponível.
Visão geral de emergências: Não disponível.

4. Medidas de primeiros socorros:

Inalação: Remova a vítima do local da contaminação imediatamente para o ar fresco, procure ajuda médica.
Contato com a pele: Remova a roupa contaminada e lave a área afetada com água e sabão.
Ingestão: Lavar a boca e beber muita água.
Notas para o médico: Não disponível.

5. Medidas de combate ao incêndio:

Extintores: Água, dióxido de carbono, pó químico seco.
Extintores não apropriados: Não disponível.
Perigos específicos: Não disponível.
Métodos especiais: Não disponível.
Proteção dos bombeiros: Utilizar equipamentos especiais de proteção ao fogo, com aparato respiratório.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento:

Precauções pessoais: Evite a emissão de pó.
Controle de poeira: Não disponível.
Prevenção da inalação, pele, olhos e mucosas: Utilize os EPI's adequados.
Precauções ao meio ambiente:

- Método de limpeza



Ficha de informação de segurança de produtos químicos – FISPQ

Data da última revisão: 21/03/07

FISPQ N.º:

Recuperação:	Recolher com pá e descartar adequadamente.
Neutralização:	Não disponível.
Disposição:	Disponha todo o resíduo e embalagens de acordo com as leis federais. Recuperação e reuso, mais apropriados que o descarte, devem ser a meta definitiva para se concentrar esforços. Os materiais resultantes da limpeza podem ser perigosos e não estão sob regulamentação específica.
Prevenção de perigos secundários:	Não disponível.

7. Manuseio e armazenamento:

Técnicas de manuseio:	Manusear o produto com os EPI's adequados. Evite contato com produtos incompatíveis. Evite a emanção do pó e cargas eletroestáticas.
Prevenção de incêndio e explosão:	Não disponível.
Orientações e precauções para manuseio seguro:	Não disponível.
Técnicas de armazenamento:	Mantenha o recipiente bem fechado em local seco e fresco. Proteger da luz. Armazenar em plásticos ou vidro. Não armazenar em metais.
Condições de armazenamento:	Não disponível.
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:	Máscara contra pó.
Proteção das mãos:	Luvas de proteção.
Proteção dos olhos:	Óculos de segurança.
Proteção da pele e do corpo:	Roupa de proteção.

9. Propriedades físico-químicas:

Estado físico:	Não disponível.
Aspecto:	Pó.
Odor:	Inodoro.
pH:	2,2 - 2,5 (50g/l, 20°C).
Ponto de ebulição:	Não disponível.
Ponto de fusão:	190°C.
Ponto de fulgor:	Não disponível.
Limite de explosividade:	Não disponível.
Densidade:	600 - 800kg/m ³ , especificada.
Solubilidade:	>200 mg/l em água, solúvel em etanol.

10. Estabilidade e reatividade:

Instabilidade:	Estável até 190°C.
Incompatíveis:	Nenhum.
Produtos perigosos da decomposição:	Nenhum.

11. Informações toxicológicas:

Toxicidade aguda:	Ingestão: LD50/ ratos: 10000 mg/kg.
Efeitos locais:	Não disponível.
Vias de exposição:	Não disponível.

12. Informações ecológicas:

Possíveis efeitos ambientais:	Mobilidade: Solúvel em água, podendo contaminá-la. Persistência/ Degradabilidade: 70% biodegradável.
Impacto ambiental:	Pode haver contaminação do meio ambiente.



Ficha de informação de segurança de produtos químicos – FISPQ

Data da última revisão: 21/03/07

FISPQ N.º:

13. Consideração para descarte:

Produto: Não disponível.
Restos de produtos: Não disponível.
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: Este produto não se enquadra na portaria 204 do Ministério dos Transportes porque não atende às exigências para classificação do mesmo como produto perigoso.

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.