



INDÚSTRIA BRASILEIRA DE FILMES

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

DATA DE APROVAÇÃO : 17/02/2004
DATA DE IMPRESSÃO :17/02/2004
DATA DA ÚLTIMA REVISÃO : 10/02/2005
Página 1/1

Solução Fonte Aqua 5
003304 – 002933 - 003305

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: Solução Fonte Concentrada Aqua-5
Número de Catálogo: 003304 (embalagem 1 litro)
002933 (embalagem 5 litros)
003305 (embalagem 20 litros)

Fabricante: IBF INDÚSTRIA BRASILEIRA DE FILMES
Endereço: Rua Lauro Muller, 116 10º andar Rio de Janeiro CEP 22290 900
Tel.: (0xx21) 2103-1000
Fábrica : Rua Pastor Manoel Avelino de Souza, 187
Duque de Caxias Rio de Janeiro CEP 25250-000
Tel : (0xx21) 2679-1511

Telefone de emergência :
PRÓ QUÍMICA – ABIQUIM 0800-118270

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Peso %	Componente (nº registro CAS)
5 / 10	Citrato de Potássio (6100-05-6)
5 / 10	Nitrato de Alumínio (7784-27-2)

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Atenção
Pode causar irritação na pele, nos olhos e no trato respiratório.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Transferir para ambiente arejado.
Contato com a pele: Enxaguar abundantemente com água .
Contato com os olhos: Enxaguar abundantemente com água, mantendo a pálpebra aberta.
Ingestão: Não provocar o vômito, procurar auxílio médico.
Após os primeiros socorros encaminhe urgentemente ao médico.
Informações ao médico: Os riscos deste material devem-se às características de poder ser irritante à pele, aos olhos e ao trato respiratório.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Produto não é inflamável.



INDÚSTRIA BRASILEIRA DE FILMES

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

DATA DE APROVAÇÃO : 17/02/2004
DATA DE IMPRESSÃO :17/02/2004
DATA DA ÚLTIMA REVISÃO : 10/02/2005
Página 2/2

Solução Fonte Aqua 5
003304 – 002933 - 003305

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Mantenha as pessoas afastadas. Isole a área. Evite contato com o material e fique a favor do vento. Estanque o vazamento, se possível contenha a porção derramada com diques de terra ou areia. Evite que o produto atinja bueiros, esgotos, cursos d'água, etc. Transfira o material estancado (sólido e líquido) para recipientes adequados.

Para grande vazamento, absorva o material derramado com vermiculita, areia ou serragem , coloque num recipiente adequado e entregue a um gestor autorizado para a eliminação de resíduos .

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Medidas Pessoais de Precaução:

Evite respirar o vapor . Evite o contato com os olhos, a pele e o vestuário. Utilize com ventilação adequada.

Prevenção de Incêndios e Explosões:

Não é necessária qualquer precaução especial, desde que o produto seja utilizado de acordo com as condições previstas.

Armazenagem:

Mantenha o recipiente fechado.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Ventilação: Deve ser mantida uma boa ventilação local.

Proteção Ocular: É prática recomendável de higiene industrial minimizar contato com os olhos . Use óculos de segurança com proteção lateral ou óculos ampla visão.

Proteção cutânea: É prática recomendável de higiene industrial minimizar contato com a pele . Use luvas impermeáveis e vestuário protetor apropriados para o risco da exposição.

Instalações de Descontaminação Recomendadas: Lava olhos , chuveiro de emergência, instalações para lavagem.

9. PROPRIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

Forma Física: Líquido

Cor: Amarelada

Odor: Inodoro

Densidade: 1,016 – 1,026 g/cm³

pH: 4,50 – 5,50

Solubilidade em água: Completa

Ponto de fulgor: Líquido não inflamável



INDÚSTRIA BRASILEIRA DE FILMES

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

DATA DE APROVAÇÃO : 17/02/2004
DATA DE IMPRESSÃO :17/02/2004
DATA DA ÚLTIMA REVISÃO : 10/02/2005
Página 3/3

Solução Fonte Aqua 5
003304 – 002933 - 003305

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade: Estável
Incompatibilidade: Não há relatos
Polimerização Perigosa: Não ocorre

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Efeitos da Exposição:
Inalação: Apresenta poucos riscos quando manuseado de acordo com as instruções.
Olhos: Irritante para os olhos.
Pele: Irritante para a pele.
Ingestão: Apresenta poucos riscos quando manuseado de acordo com as instruções.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Comportamento no meio ambiente:
Não se prevê qualquer acumulação em organismos.
Dados ecológicos adicionais:
Não são esperados problemas ecológicos quando o produto é manuseado e usado com os devidos cuidados e atenção.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

A descarga, tratamento ou eliminação podem estar sujeitos a leis nacionais, estaduais ou locais.
Se permitido, encaminhar para um gestor autorizado para eliminação de resíduos.
As embalagens que não puderem ser totalmente higienizadas, devem receber o mesmo tratamento aplicado ao produto.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Número da ONU : Não aplicável. Não regulamentado.
Não sujeito às normas de transporte.

15. REGULAMENTAÇÕES

Classificação carcinogênica (componentes presentes a 0,1 % ou mais) :
- Agência Internacional de Pesquisa do Câncer (IARC) : nenhum
- Conferência Americana Governamental de Higienistas Industriais : nenhum



INDÚSTRIA BRASILEIRA DE FILMES

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

DATA DE APROVAÇÃO : 17/02/2004

DATA DE IMPRESSÃO :17/02/2004

DATA DA ÚLTIMA REVISÃO : 10/02/2005

Página 4/4

Solução Fonte Aqua 5

003304 – 002933 - 003305

-
- Programa Nacional de Toxicologia (NPT): nenhum
 - Administração de Segurança e Saúde Ocupacional – OSHA: Nenhum

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

- S 3/7/9 : Manter em lugar fresco, bem ventilado e mantê-lo bem fechado.
- S 23 : Não respirar o vapor.
- S 24/25 : Evitar o contato com os olhos e a pele.
- S 36/37/39 : Usar roupas, óculos adequados e proteção para o rosto e olhos.
- S 47 : Conservar a temperatura não superior a 30 °C .
- S 60 : Eliminar o produto e/ou recipiente como resíduos perigosos.

Esta ficha de informações está de acordo com a NBR 14725.

O produto deve ser armazenado, manuseado e utilizado de acordo com práticas adequadas de higiene industrial e em conformidade com os regulamentos legais.

As informações contidas neste documento são fornecidas sem qualquer tipo de garantia . Os usuários devem considerar tais dados apenas como complemento a outras informações obtidas por eles e devem tomar as suas próprias decisões quanto à aplicabilidade e abrangência de tais informações, levando em consideração todas as fontes possíveis, a correta utilização e eliminação dos materiais, a segurança e saúde dos seus empregados e clientes e a proteção do meio ambiente.
