

## Ficha de Segurança

### Corretor KC-23 para Chapas de Impressão Off-Set

Versão: 5  
Data da Revisão: 05/05/2003

Página: 1 / 1  
Data da Impressão: 02/03/2004

## 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**Nome Comercial:**

Corretor KC-23 para Chapas de Impressão Off-Set

**Código Interno:**

KNO6X000

**Nome da Empresa:**

Agfa Gevaert do Brasil Ltda

**Endereço:**

Av. Jorge Bey Maluf, 2100 - Suzano - SP

**Telefone da Empresa:**

55 11 4745-8308

**Telefone de Emergência:**

0800-193-190

## 2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

**Nome Químico comum ou Genérico:**

Preparado Químico a base de ácidos , Solventes Orgânicos e Espessantes.

**Sinônimo(s):**

n.d.

**N.º CAS:**

n.d.

**Natureza Química:**

Mistura de Compostos Orgânicos e Inorgânicos.

**Ingrediente de Risco / nº CAS / Faixa de Concentração**

Xilol (CAS:1330-20-7) 5,0 - 15,0 % em peso  
Dimetilformamida 20,0 - 60,0 % em peso

## Ficha de Segurança

### Corretor KC-23 para Chapas de Impressão Off-Set

Versão: 5  
Data da Revisão: 05/05/2003

Página: 1 / 1  
Data da Impressão: 02/03/2004

### 3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

**Fogo:**

Inflamável.

**Saúde:**

Corrosivo - Nocivo à saúde em caso de inalação, ingestão e contato com a pele.

**Meio Ambiente:**

Em grandes quantidades contamina água, solo e ar. Causa danos a flora e fauna.

### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

**Em caso de:**

**>>> Contato com a Pele:**

Remover roupas e calçados contaminados. Lavar com água em abundância.

**>>> Contato com os Olhos:**

Lavar com água em abundância. Procurar atendimento oftalmológico.

**>>> Inalação:**

Remover a vítima para ar fresco, eventualmente fornecer oxigênio.

**>>> Ingestão:**

Não provocar vômito. Beber água suficiente em pequenos goles. Procurar auxílio médico.

**Informações ao Médico:**

Tratamento sintomático.

### 5. MEDIDAS PARA COMBATE A INCÊNDIO:

**Meios de Extinção Apropriados:**

Espuma resistente a Álcool, água em forma de neblina.

**Meios de Extinção não Apropriados:**

Não há.

## Ficha de Segurança

### Corretor KC-23 para Chapas de Impressão Off-Set

Versão: 5  
Data da Revisão: 05/05/2003

Página: 1 / 1  
Data da Impressão: 02/03/2004

#### Proteção aos Bombeiros:

Usar E.P.I adequados. Usar equipamento de Proteção Respiratória Autônomo.

#### Medidas Adicionais de Combate:

Manter afastado de fontes de ignição.  
Em caso de incêndio podem surgir gases nocivos CO, NOX: Neste caso usar equipamento de proteção respiratória.

### 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO:

#### Precauções Pessoais:

Isolar e sinalizar a área.

#### Remoção de Fontes de Ignição:

Eliminar fontes de ignição ou calor.

#### Métodos de Limpeza:

Cobrir a porção vazada com terra e areia. Evitar que o produto atinja cursos d'água. Recolher o produto junto com a terra de cobertura, em recipientes fechados, transportar para receber tratamento adequado para incineração.

### 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

#### Condições para Armazenagem

Providenciar boa ventilação do ambiente, eventualmente exaustão no local de trabalho.

#### Estabilidade de Armazenamento:

n.d.

#### Condições a Evitar:

n.d

#### Incompatibilidades:

n.d

#### Materiais Seguros para Embalagem:

n.d

#### Proteção Contra Fogo e Explosão:

## Ficha de Segurança

### Corretor KC-23 para Chapas de Impressão Off-Set

Versão: 5  
Data da Revisão: 05/05/2003

Página: 1 / 1  
Data da Impressão: 02/03/2004

Afastar de fontes de ignição.

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

### Equipamentos para Proteção Individual

Luvas, botas, avental de pvc, proteção respiratória e óculos de segurança.

### Precauções com o Manuseio

Deve-se observar as regras preventivas usuais para manuseio de produtos químicos.

## 9. PROPRIEDADES FÍSICOS-QUÍMICAS

### Aparência

#### >>> Estado Físico:

Sólido (pastoso).

#### >>> Cor:

Incolor.

#### >>> Odor:

Acético

### Densidade

#### Temperatura

28 °C

#### g/cm<sup>3</sup>

Relativa: 1,08

#### Temperatura de Fusão °C:

#### Temperatura de Ebulição °C:

#### Temperatura de Decomposição °C:

n.d

### Solubilidade em Água

g/L Parcialmente solúvel.

## Ficha de Segurança

### Corretor KC-23 para Chapas de Impressão Off-Set

Versão: 5  
Data da Revisão: 05/05/2003

Página: 1 / 1  
Data da Impressão: 02/03/2004

#### **Solubilidade em Outros Solventes**

n.d.

#### **Índice de Acidez / Alcalinidade:**

n.d.

#### **Ponto de Fulgor:**

24°C DIN 51755

#### **Limites de Explosividade:**

##### **Superior %vol:**

n.d.

##### **Inferior %vol:**

n.d.

#### **PH:**

n.d.

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

#### **Decomposição Térmica:**

Quando aquecido em excesso pode liberar vapores irritantes de ácido acético.

#### **Reações Perigosas:**

Pode reagir violentamente com bases e composto halogenados.

#### **Produtos Formados por Decomposição:**

n.d.

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

#### **Toxicidade Oral:**

Corrosivo

#### **Espécie:**

## Ficha de Segurança

### Corretor KC-23 para Chapas de Impressão Off-Set

Versão: 5  
Data da Revisão: 05/05/2003

Página: 1 / 1  
Data da Impressão: 02/03/2004

Devido ao baixo valor de pH, segundo critério da OECD.

#### **Irritabilidade Dérmica:**

Corrosivo

#### **Espécie:**

Devido ao baixo valor de pH, segundo critério da OECD.

#### **Irritabilidade Respiratória:**

Irritante se inalado podendo causar dores de garganta, tosse e dispnéia.

#### **Irritabilidade Ocular:**

Corrosivo

#### **Espécie:**

Devido ao baixo valor de pH, segundo critério da OECD.

## 12.INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

#### **Toxicidade Piscea:**

#### **Biodegradabilidade:**

Não é considerado prontamente biodegradável.

#### **Outros:**

n.d.

## 13.CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

#### **Produto/Restos de Produtos:**

Recipientes com resto do produto, utilizar incinerador adequado.  
Pequenas quantidades utilizadas na correção: Lavar com bastante água.

#### **Embalagem**

Recipientes com resto do produto,utilizar incinerador adequado.

## 14.INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

#### **Transporte Rodoviário**

## Ficha de Segurança

### Corretor KC-23 para Chapas de Impressão Off-Set

Versão: 5  
Data da Revisão: 05/05/2003

Página: 1 / 1  
Data da Impressão: 02/03/2004

**Classe de Risco:**

8

**Número de Risco**

83

**Número ONU:**

2921

**Grupo de Embalagem:**

II

**Providências Especiais:**

109, 130, 202

**Quantidade Isentas:**

n.d.

**Nome Adequado Para Embarque**

SÓLIDO CORROSIVO, INFLAMÁVEL, N.E.contém Xilol

**Transporte Fluvial**

**Classe de Risco:**

8

**Número ONU:**

2921

**Grupo de Embalagem:**

II

**Nome Adequado Para Embarque**

SÓLIDO CORROSIVO, INFLAMÁVEL, N.E.contém Xilol

**Transporte Marítimo**

## Ficha de Segurança

### Corretor KC-23 para Chapas de Impressão Off-Set

Versão: 5  
Data da Revisão: 05/05/2003

Página: 1 / 1  
Data da Impressão: 02/03/2004

**Classe de Risco:**

8

**Número ONU:**

2921

**Grupo de Embalagem:**

II

**Número EMS:**

8-15

**Poluente Marinho:**

n.d.

**Nome Adequado Para Embarque**

SÓLIDO CORROSIVO, INFLAMÁVEL, N.E.contém Xilol

**Transporte Aéreo**

**Classe de Risco:**

8

**Número ONU:**

2921

**Grupo de Embalagem:**

II

**Instruções de Embalagem (Avião de Carga):**

816

**Instruções de Embalagem (Avião de Passageiro):**

814

**Quantidade Máxima por Embalagem (Avião de Carga):**

50 kg



## Ficha de Segurança

### Corretor KC-23 para Chapas de Impressão Off-Set

Versão: 5  
Data da Revisão: 05/05/2003

Página: 1 / 1  
Data da Impressão: 02/03/2004

**Quantidade Máxima por Embalagem (Avião de Passageiro):**

15 kg

**Providências Especiais:**

n.d.

**Etiqueta de Risco:**

Corrosivo e Sólido inflamável

**Nome Adequado Para Embarque**

SÓLIDO CORROSIVO, INFLAMÁVEL, N.E.contém Xilol

**Transporte Ferroviário**

**Classe de Risco:**

8

**Número de Risco:**

83

**Número ONU:**

2921

**Grupo de Embalagem:**

II

**Providências Especiais:**

109, 130, 202

**Quantidade Isenta:**

n.d.

**Nome Adequado Para Embarque**

SÓLIDO CORROSIVO, INFLAMÁVEL, N.E.contém Xilol.

## 15.REGULAMENTAÇÕES



## Ficha de Segurança

### Corretor KC-23 para Chapas de Impressão Off-Set

Versão: 5  
Data da Revisão: 05/05/2003

Página: 1 / 1  
Data da Impressão: 02/03/2004

n.d

### 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

n.d

O produto deve ser armazenado, manuseado e utilizado de acordo com práticas adequadas de higiene industrial e em conformidade com os regulamentos legais. A presente informação é baseada no nosso estado atual de conhecimento sendo nossa intenção descrever os nossos produtos sob o ponto de vista das exigências de segurança. As propriedades mencionadas não são garantidas.