



## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

FISPQ N.º	Nome do produto:	Data da última	Pág.:
69	BENVIC A 36/20 FR AZ CL-BB	revisão: 27/06/2007	1/5

### 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**Nome do Produto:** BENVIC A 36/20 FR AZ CL-BB

**Formula química:** Composto a base de PVC (poli cloreto de vinila).

**Uso/Aplicação do produto:** Extrusão de fios e cabos.

**Fornecedor:** DACARTO BENVIC LTDA.

Estrada de Alpina, 59  
Osasco – São Paulo – Brasil – 06278-903  
Telefone (055) (11) 3658-9400  
Número do fax.: (55) (11) 3601-3406

**Telefone de Emergência:** DACARTO BENVIC: 3658-9400

Polícia Militar: 190  
Corpo de Bombeiros: 193  
CETESB: 3030-7000

**E-mail:** dacarto@dacarto.com.br

### 2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

**Componentes:** Resina de PVC, Aditivos, Estabilizante a base de Chumbo (Pb).

**Nome químico comum ou genérico:** Composto de PVC.

**Registro no Chemical Abstracts Service (N.ºCAS):**

Poli cloreto de vinila	(N.ºCAS 9002-86-2)	
Estabilizante base Chumbo	(N.ºCAS 12202-17-4)	Concentração: (< 4,0 - ≥ 0,4) %
Trióxido de Antimônio	(N.ºCAS 1309-64-4)	Concentração: (< 3,5 - ≥ 0,3) %

**Natureza Química:** Composto a base de PVC.

### 3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

**Efeitos adversos à Saúde:** Contato com a pele: Não irrita a pele.

Ingestão: Fisiologicamente inerte.

Contato com os olhos: Irritação mecânica.

FISPQ N.º	Nome do produto:	Data da última	Pág.:
69	BENVIC A 36/20 FR AZ CL-BB	revisão: 27/06/2007	2/5

#### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

**Contato com os olhos:** Remover produto dos olhos.

#### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

**Meios de extinção apropriados:**

No caso de incêndio próximo, admite-se qualquer meio de extinção.

**Perigos específicos:**

- Necessária fonte de energia importante para a ignição.
- Formação de ácido clorídrico durante a combustão.
- Deixar intervir apenas pessoas aptas, informadas sobre os perigos dos compostos de PVC.
- Usar vestuário de proteção resistente aos agentes químicos.
- Proceder limpeza dos equipamentos após intervenção.
- Manter o local arejado e limpo, antes de permitir sua reutilização.

**Equipamentos especiais para proteção dos bombeiros:**

Usar proteção respiratória autônoma em intervenções próximas ou locais confinados.

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

**Método para remoção e limpeza:**

Recolher o produto com ajuda de meios mecânicos. Garantir a conformidade aos requisitos legais da região para a disposição do material recuperado.

**Disposição:**

Colocar em local adequado, em concordância com regulamentações vigentes.

**Prevenção de perigos secundários:**

Embalagens não devem ser reutilizadas. As embalagens devem ser dispostas adequadamente.

FISPQ N.º	Nome do produto:	Data da última	Pág.:
69	BENVIC A 36/20 FR AZ CL-BB	revisão: 27/06/2007	3/5

## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

### Prevenção da exposição do trabalhador:

Contato com os olhos: Usar óculos de segurança.

### Condições de armazenamento:

Armazenar em local limpo, arejado e protegido da umidade. Manter as embalagens fechadas.

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

### Equipamento de proteção individual apropriado:

Proteção dos olhos - Óculos de proteção, se apropriado.

Proteção da pele e do corpo - Vestuário adequado.

Medidas de higiene - Consultar o Engenheiro ou Técnico de Segurança para seleção do equipamento de proteção individual, adaptado às condições de trabalho.

## 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

**Estado físico:** Sólido

**Forma:** Granulado

**Odor:** Leve (Característico)

**Massa específica:** De 1,15 – 1,65 g/cm<sup>3</sup>

**Solubilidade:** Insolúvel em: Água

Solúvel em: Cetonas, Tetrahydrofurano

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

**Instabilidade:** Evitar temperaturas acima de 200°C (Liberação de gás ácido).

**Produtos perigosos da decomposição:** Ácido clorídrico, monóxido de carbono e óxido de chumbo.

FISPQ N.º	Nome do produto:	Data da última	Pág.:
69	BENVIC A 36/20 FR AZ CL-BB	revisão: 27/06/2007	4/5

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

**Contato com olhos:** Irritação mecânica devida às partículas do produto.

**Ingestão:** Não há casos de intoxicação conhecidos.

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Não aplicável.

## 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

### Restos de produtos:

Não dispor na rede pública de esgotos ou com lixos domésticos. Descartar adequadamente seguindo a legislação local. Reciclagem é um método adequado para disposição.

### Embalagem usada:

Embalagem usada não deve ser reutilizada. As embalagens devem ser descartadas adequadamente seguindo a legislação local.

## 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transportes.

## 15. REGULAMENTAÇÕES

Não é aplicável ao produto objeto da FISPQ, informações sobre riscos e segurança escritas no rótulo.

Recomenda-se levar em consideração outras medidas ou disposições internacionais, de possível aplicação.



## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

FISPQ N.º	Nome do produto:	Data da última	Pág.:
69	BENVIC A 36/20 FR AZ CL-BB	revisão: 27/06/2007	5/5

### 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações e recomendações apresentadas neste documento refletem o melhor conhecimento da Dacarto Benvic para o manuseio apropriado do produto em condições normais e não constituem especificações da qualidade do produto e somente se destinam a fornecer orientações gerais de precauções e segurança no uso do produto. Qualquer uso do produto que envolva o uso combinado com outro produto ou outros processos é de responsabilidade do usuário.