

## FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 01.06.2009

---

### 01. Identificação do Produto e da Empresa.

---

**Nome do Produto:** FV-BR Rubi B-T2RL

**Nome da Empresa:** Domingos Araújo Neto

**Endereço:** Av. Francisco Sá, 3405 – Monte Castelo – Fortaleza – Ce – CEP: 60130-000

**Telefone:** (0xx85) 32363396

**Telefone para Emergência:** (0xx85) 32363396

**E-mail:** [daneto@daneto.com.br](mailto:daneto@daneto.com.br)

---

### 02. Composição e Informações sobre os ingredientes.

---

**Preparação**

**Caracterização química:**

Pigmento azo

-preparação

---

### 03. Identificação de Perigos.

---

Irritante para os olhos e pele.

---

### 04. Medidas de primeiros socorros.

---

**Recomendações em geral:**

Remover todo o vestuário contaminado imediatamente.

**Em caso de inalação:**

Se inalado transportar para o ar fresco. Consulte o médico se aparecer ou persistirem sintomas irritativos.

**Em caso de contato com a pele:**

Em caso de contato com a pele lavar imediatamente com muita água.

Em caso de irritação persistente da pele procurar um médico.

**Em caso de contato com os olhos:**

Em caso de contato com os olhos, enxaguar imediatamente com muita água, durante 15 minutos.

Solicitar imediatamente conselho médico.

**Em caso de ingestão:**

Em caso de ingestão solicitar aconselhamento médico imediatamente e apresentar embalagem ou etiqueta.

Enxaguar a boca com água em abundância.

**Recomendações para o médico:**

**Tratamento:**

Tratar sintomaticamente.

---

### 05. Medidas de combate a incêndio.

---

**Meios de extinção adequados:**

Jato spray de água

Espuma

Dióxido de carbono

Pó de extinção de fogo.

**Equipamentos de proteção especiais no combate a incêndio:**

Utilizar aparelho de proteção respiratória independente da atmosfera.

**Informações adicionais:**

Refrigerar com um jato de spray d'água somente os contêineres não danificados

## FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 01.06.2009

---

### 06. Medidas de controles para derramamento ou vazamento.

---

**Medidas de prevenção referidas a pessoas:**

Usar Equipamento de Proteção Individual. Pessoas sem proteção devem ser mantidas afastadas.

**Medidas de proteção ao meio ambiente:**

Não permitir que produto vazado penetre no solo nem escoe para cursos d'água (rede de esgoto, por exemplo)

**Procedimento de limpeza/recolhimento:**

Recolher com ligante (p. ex. Areia seca).  
Recolher mecanicamente. Enxaguar o restante com água.

**Recomendações adicionais:**

Informações para manuseio seguro: veja Capítulo 7.  
Informações para Equipamentos de Proteção Individual: veja Capítulo 8.  
Informações para disposição: veja Capítulo 13.

---

### 07. Manuseio e armazenamento.

---

**Recomendações para utilização sem perigo:**

Abrir e manusear recipiente com cuidado.

**Recomendações para prevenir incêndio e explosão:**

Obedecer as normas gerais de prevenção de incêndio em unidades.

**Exigências para área de armazenagem/recipientes:**

Não há incompatibilidade química conhecida para material de embalagem. Armazenar em embalagens homologadas de acordo com a NBR11564.

**Recomendações para a armazenagem conjunta:**

Não estocar junto com oxidantes fortes.

**Informações adicionais para condições de armazenagem:**

Manter recipiente hermeticamente fechado em um local bem ventilado.

---

### 08. Controle de exposição e proteção individual.

---

**Recom. adic. em relação a disposição de instalações técnicas:**

Providencie ventilação geral.

**Medidas de higiene do trabalho:**

Não comer, beber, fumar nem tomar medicamentos durante o trabalho.  
Lavar imediatamente as mãos após o trabalho, tomar ducha conforme o caso.  
Observar as medidas de precaução habituais para o trabalho com produtos químicos.

**Proteção respiratória:** Em caso de ventilação insuficiente, colocar aparelho de proteção respiratória.

Semi-máscara

Aparelho de filtração para curto tempo, Filtro A/P2

**Proteção das mãos:** Luvas de PVC

**Proteção dos olhos:** Oculos de proteção com proteção lateral

**Proteção do corpo:** roupa de proteção

Botas de PVC - dependendo da operação, considerar o uso de Botas de PVC com biqueira de aço.

---

### 09. Propriedades Físico-químicas.

---

**Estado físico:** Pasta

**Cor:** vermelho

**Odor:** característico

## FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 01.06.2009

**Ponto de fusão :** -40 °C

Resultado do teste de uma preparação semelhante.

**Ponto de ebulição :** 275 °C

Método: Componente ativo

**Ponto de Fulgor:** 225 °C

Resultado do teste de uma preparação semelhante.

**Temperatura de ignição:**

Não aplicável para líquidos com Ponto de Inflamação > 70°C.

**Limite inferior de**

**explosividade:**

Não aplicável para líquidos com Ponto de Inflamação > 70°C.

**Limite superior de**

**explosividade:**

Não aplicável para líquidos com Ponto de Inflamação > 70°C.

**Densidade:** 0,96 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Resultado do teste de uma preparação semelhante.

**Solubilidade em água:**

insolúvel

### 10. Estabilidade e reatividade.

**Decomposição térmica:**

Estável a temperatura ambiente.

**Reações perigosas:**

Reações com Oxidantes fortes.

Reacção com ácido nítrico.

**Produtos perigosos de decomposição:**

Quando usado e manuseado como previsto, nenhuma.

**Condições à evitar**

Calor

### 11. Informações toxicológicas.

**Toxicidade oral aguda:**

Sem dado disponível. Não foi encontrado dado de Toxicidade

Oral Aguda na literatura especializada.

**Toxicidade aguda por inalação:**

Sem dado disponível. Não foi encontrado dado de Toxicidade

Aguda por Inalação na literatura especializada.

**Toxicidade dérmica aguda:**

Sem dado disponível. Não foi encontrado dado de Toxicidade

Dérmica Aguda na literatura especializada.

**Efeito de irritação dérmica:** mediamente irritante

**Irritante aos olhos:** levemente irritante

**Sensibilização:**

Sem dado disponível. Não foi encontrado dado de

Sensibilização na literatura especializada.

**Observações:**

O produto não foi testado. A informação é derivada das características dos componentes individuais.

### 12. Informações ecológicas.

**Biodegradabilidade:**

Esta propriedade é específica da substância e não pode ser

## FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 01.06.2009

aplicada às preparações

### **Toxicidade em peixes:**

Sem dado disponível. Não foi encontrado dado de Toxicidade Píscia na literatura especializada.

### **Toxicidade em bactérias:**

Sem dado disponível. Não foi encontrado dado de Toxicidade à Bactérias na literatura especializada.

### **Observações:**

Impedir infiltração no solo , linhas de água e canalização.

## **13. Considerações sobre tratamento e disposição.**

### **Produto:**

Conduzir a uma Unidade de Incineração, observando as normas das autoridade locais.

### **Embalagens não limpas:**

As embalagens contaminadas devem ser consideradas resíduos e como tal deverão ser dispostas ou tratadas para reutilização / reciclagem em acordo com as normas locais vigentes, em instalações aprovadas pelas autoridades ambientais pertinentes. Os resíduos gerados devido ao tratamento das embalagens deverão ser processados de tal maneira a evitar a contaminação do meio ambiente.

## **14. Informações sobre transporte.**

**MERCO** Mercadoria não perigosa

**IATA** Mercadoria não perigosa

**IMDG** Mercadoria não perigosa

## **15. Regulamentações.**

### **Etiquetagem Brasileira de acordo com a Norma Regulamentadora nº 26 do Ministério do Trabalho**

Frases de risco

Irritante para os olhos e pele.

Conduzir a uma Unidade de Incineração de Resíduos Especiais autorizada para isto, observando das normas de Resíduos Especiais.

Frases de segurança

Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado.

Em caso de inalação transportar para o Ar fresco e solicitar aconselhamento médico.

Apos contato com a pele, lavar imediata e abundantemente com água.

Em caso de irritação persistente da pele procurar um médico.

Em caso de contato com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.

Em caso de ingestão solicitar aconselhamento médico imediatamente e apresentar embalagem ou etiqueta.

## **16. Outras informações.**

Esta informação baseia-se no estado atual dos nossos conhecimentos. Destina-se apenas à descrição dos nossos produtos relativamente aos requisitos de segurança de segurança e não deve, portanto, ser interpretada como garantia de qualquer propriedade específica dos produtos.