



Av. Alexandrina das Chagas Moreira,  
964 - CEP 12412-800 - Distrito  
Industrial – Pindamonhangaba - SP  
Telefone (12) 3644 3030  
Telefone de emergência toxicológica:  
0800-014 1149

## FICHA DE EMERGÊNCIA

Nome apropriado para embarque

Número de risco: 90

**SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA  
RISCO PARA O MEIO  
AMBIENTE, LÍQUIDA, N.E.  
(FIPRONIL)**

Número da ONU: 3082

Classe ou subclasse de risco: 9

Descrição da classe ou subclasse de  
risco: **SUBSTÂNCIAS E ARTIGOS  
PERIGOSOS DIVERSOS**

**TERMIGAMA**

Grupo de Embalagem: III

**Aspecto:** Líquido límpido amarelo a castanho. Incompatível com os produtos da subclasse 4.1 com os seguintes números ONU: 3221, 3222, 3231 e 3232 e com os produtos da subclasse 5.2 com os seguintes números ONU: 3101, 3102, 3111 e 3112.

### EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento a emergência:

Utilizar luvas, botas e avental de PVC, óculos de segurança e máscara respiratória com filtro para vapores orgânicos. O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.

## RISCOS

**FOGO:** Não Inflamável. Na combustão libera gases tóxicos.

**SAÚDE:** O produto é tóxico por via dérmica e oral. Irritante para os olhos, pele e aparelho respiratório. Dosagem Letal Média: DL<sub>50</sub> maior que 2000 mg/kg de peso vivo quando aplicado por via oral na diluição de uso, e DL<sub>50</sub> maior que 4000 mg/kg de peso vivo quando aplicado puro por via cutânea.

**MEIO AMBIENTE:** Emulsionável em água. Risco de contaminação das águas e solo. Tóxico para peixes, algas, invertebrados aquáticos e abelhas. Densidade a 25 °C: 0,9525 – 0,9909g/ml.

## EM CASO DE ACIDENTE

**VAZAMENTO:** Isolar a área. Sinalizar o local. Afastar curiosos. Eliminar todas as fontes de ignição da área. Ficar a favor do vento. Absorver o produto com material inerte, tais como: terra, areia, caulim e pano, recolhendo-os para a área de descarte químico. Recolher o produto vazado e os recipientes danificados em embalagens adequadas. Evitar a contaminação de fontes, lagos e rios. Pequenos derramamentos: isolar inicialmente 30m em todas as direções. A seguir proteger as pessoas no sentido do vento a 100m durante o dia e 200m à noite. Para grandes vazamentos: isolar inicialmente 90m em todas as direções. A seguir proteger as pessoas no sentido do vento a 700m durante o dia e 2,2 km à noite.

**FOGO:** Extinção por pó químico seco, gás carbônico, espuma mecânica ou água em forma de neblina. Resfriar o recipiente com água em forma de neblina, caso esteja exposto ao fogo. Na combustão libera gases tóxicos.

**POLUIÇÃO:** Cercar a área poluída e marcar com sinal de perigo. Um cheiro forte fica por muito tempo em qualquer material contaminado, denunciando o produto. Havendo contaminação de fontes, lagos ou rios, avisar as autoridades e pessoas residentes na área, para que não haja consumo dessa água. Avise a Defesa Civil: 199.

**ENVOLVIMENTO DE PESSOAS:** Remover a vítima para um local arejado. Retirar as roupas contaminadas. Em caso de contato com os olhos, lavar com água em abundância, por no mínimo 15 minutos. Em caso de contato com a pele, lavar as partes atingidas com água e sabão. Em caso de ingestão, o risco é muito grande. Não induzir ao vômito. Respiração artificial se necessário. Chamar um médico.

**INFORMAÇÕES AO MÉDICO:** Nome Comum: FIPRONIL

Grupo químico: Fenil Pirazol

Ação Tóxica: Distúrbios sensoriais e cutâneos.

Tratamento / Antídoto: Não há antídoto específico.

**OBSERVAÇÕES:** As instruções ao motorista, em caso de emergência, encontram-se descritas exclusivamente no envelope para transporte.