



BAYER S.A.  
Rua Domingos Jorge, 1000 - Socorro,  
CEP 04779-900 São Paulo - SP.  
Tels(11) 5694-5166

Telefones de Emergência  
DDG 0800 0243334

## FICHA DE EMERGÊNCIA

**Nome do Produto:**  
K-OTHRINE 2P  
**Nome apropriado para embarque:**  
SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO  
PARA O MEIO AMBIENTE, SÓLIDA, N.E.  
(deltametrina)

**Número de risco:** 90  
**Número da ONU:** 3077  
**Classe ou subclasse de risco:** 9  
**Descrição da classe ou subclasse de risco:**  
Substâncias perigosas diversas  
**Grupo de embalagem:** III

---

### Aspecto:

Sólido em pó esbranquiçado e inodoro

Risco principal: Substâncias perigosas diversas.

Classe 9: Incompatível com produtos da subclasse 4.1 com os seguintes nº ONU: 3221, 3222, 3231 e 3232. Incompatível com produtos da subclasse 5.2 com os seguintes nº ONU: 3101, 3102, 3111 e 3112.

---

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

Máscara descartável contra (poeira fina, poeira tóxica, fibras e névoas aquosas), capacete, óculos de proteção, luvas de nitrila ( $\geq 0,40$  mm) e avental de PVC, botas de borracha. O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.

---

## RISCOS

### Fogo:

Incêndios envolvendo este produto podem liberar gases tóxicos e irritantes.

### Saúde:

Pode causar danos à saúde se ingerido, inalado ou absorvido através da pele.

### Meio Ambiente:

Contaminação de mananciais com grandes quantidades traz riscos para fauna e flora.

Insolúvel em água.

Produto tóxico para organismos aquáticos, podendo causar efeitos adversos a longo prazo.

---

## EM CASO DE ACIDENTE

### Vazamento:

Sinalizar e isolar o local. Avisar bombeiros, defesa civil, polícia rodoviária e órgão de controle ambiental.

Os vapores são mais pesados que o ar, espalhando-se ao nível do chão.

Não fumar. Afastar qualquer fonte de ignição. Evitar contato com o produto. Utilizar EPI.

Recolher o produto mecanicamente para containers fechados e identificados.

Solicitar instruções adicionais pelo telefone de emergência.

### Fogo:

Extinguir o fogo com: Jato d'água em forma de neblina, pó químico, gás carbônico ou espuma.

Usar proteção respiratória autônoma no combate ao fogo.

Afastar do local, se possível, as embalagens não afetadas pelo fogo.

### Poluição:

Impedir a contaminação de rios, canais e solo com o produto ou com águas residuais de combate ao fogo.

### Envolvimento de pessoas:

Remover o acidentado para local arejado.

Retirar a roupa contaminada e lavar a pele com muita água e sabão. Lavar os olhos, se atingidos, com muita água por pelo menos 15 min.

Em casos de ingestão, não provocar vômitos!

Em qualquer caso procurar, em seguida, assistência médica.

### Informações ao médico:

Tratamento sintomático. Cuidados gerais.

Em caso de ingestão aplicar lavagem gástrica e posteriormente administrar solução de carvão ativado.

Maiores informações pelo telefone de emergência.

### Observações:

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