

Avenida das Nações Unidas, 14.171 Morumbi - São Paulo - SP

Telefones de Emergência Divisão Quimica **08000 112273** Divisão Tintas e Vernizes

08000 192274

# FICHA DE EMERGÊNCIA

Nome apropriado para o embarque : SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO PARA O MEIO AMBIENTE, SÓLIDA, N.E. (METIRAM)

Nome Comercial : POLYRAM DF

Número de Risco: 90 Número da ONU: 3077

Classe ou subclasse de risco: 9

Descrição da classe ou subclasse de risco: SUBSTÂNCIAS E ARTIGOS PERIGOSOS DIVERSOS Grupo de Embalagem:III

**Aspecto:** Pó castanho claro de odor característico. Incompatível com produtos explosivos (classe 1), com exceção da Subclasse 1.4S, incompatível com peróxidos orgânicos com risco subsidiário de explosivos (5.2+1) e substâncias auto-reagentes com risco subsidiário explosivo (4.1+1).

EPI exclusivo para a equipe de atendimento a emergência: Em caso de vazamento: Capacete, luvas, botas e avental de PVC, óculos de segurança para produtos químicos e peça semifacial filtrante. Em caso de Incêndio: Traje de combate a incêndio completo (jaqueta e calça) fabricado em tecido resistente a chamas conforme normas de reconhecimento internacional, com capacete, balaclava, luvas e botas de combate a incêndio e equipamentos de respiração autônoma. O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.

#### **RISCOS**

**Fogo:** Produto não é inflamável. Risco de explosão de pó. Na queima libera monóxido de carbono, sulfureto de hidrogénio, dióxido de carbono, óxidos nítricos e óxidos de enxofre.

Saúde: Pode provocar reações alérgicas na pele.

**Meio Ambiente:** Miscível em água. Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos prolongados. O produto é mais pesado que a água com densidade de 1,742 g/cm3.

### **EM CASO DE ACIDENTE**

#### Vazamento:

Isolar uma área com raio mínimo de 25 metros a partir do ponto de vazamento. Sinalizar o local. Afastar curiosos. Eliminar todas as fontes de ignição da área. Estancar com fita para vedação, posicionar o recipiente com o furo, rasgo ou amassado para cima. Para pequenas quantidades: Recolher com material absorvente (areia, absorvente universal, terra diatomácea). Para grandes quantidades: confinar o vazamento ao máximo. Impedir que o produto se espalhe, levantando diques de terra. Recolher as partes contaminadas e providenciar a guarda e destruição segundo normas legais. Avisar imediatamente a Polícia Rodoviária ou Autoridade local, BASF S.A. e a Transportadora. Se necessário transbordo: Acionar a BASF S.A., consultar a FISPQ do material. Somente realizar as atividades utilizando os EPIs adequados.

### Fogo:

Extinção por pó químico seco, gás carbônico, espuma mecânica ou água em forma de neblina. Meios de extinção não adequados: jato de água.

Resfriar o recipiente com água em forma de neblina, caso esteja exposto ao fogo.

#### Poluição:

Evitar que o produto atinja córregos, mananciais de água e esgotos. Avisar: 1) Órgão de Proteção ao Meio Ambiente. 2) Corpo de Bombeiros.

## **Envolvimento de Pessoas:**

Remover a vítima para um local arejado. Retirar as roupas contaminadas. Contato com os olhos: lavar imediatamente com água limpa e corrente no mínimo por 15 minutos. Procurar um oculista. Contato com a pele: lavar com água e sabão. Em caso de ingestão: não induzir ao vômito. Chamar um médico. Em caso de inalação: remover a vítima do local contaminado.

#### Informações ao Médico:

SE INCONSCIENTE: Não dar nada pela boca. Fornecer respiração artificial se o paciente não estiver respirando. SE CONSCIENTE: Manter o paciente aquecido em todos os casos. Não há antídoto específico. Tratamento sintomático.

#### Observações:

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