**FICHA DE EMERGÊNCIA**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1. GERADOR**  **Instituto de Ciência e Tecnologia-**Universidade Federal de São Paulo  **Endereço:** Rua Talim, 330, Vila Nair, São José dos Campos-São Paulo. CEP: 12231-280. | **2. NOME APROPRIADO PARA O EMBARQUE**  **ACIDO ACRILICO** | **3. INFORMAÇÕES DO RESÍDUO**  **Nº. Risco:** 839  **Nº. ONU:** 2218  **Classe ou subclasse de risco:** 8  **Descrição da classe ou subclasse: Corrosivo**  **Grupo de Embalagem:** II |
| **4. TELEFONE:** (12) 3924-9500- Ramal 9705 | | |
| **5. ASPECTO:** Liquido aquoso, sem coloração, odor irritante, afunda e mistura com água, produz vapores irritantes. Incompatibilidades químicas com peróxidos e outros iniciadores de polimerização, soda cáustica, cal, outros álcalis, ácido sulfúrico, sais de ferro, aminas e agentes oxidantes como ácido nítrico e perclórito de ou trióxido de cromo. | | |
| **6. EPI DE USO EXCLUSIVO DA EQUIPE DE ATENDIMENTO A EMERGÊNCIA:** Para altas concentrações usar luvas, botas e roupas de PVC, borracha butílica, neoprene ou borracha natural e mascara de respiração autônoma. Em caso de baixas concentrações , substituir por máscara facial panorâmica com filtro contra gases ácidos. | | |
| **7. RISCOS**  7.1. FOGO: Guardar longe de chamas, superfícies aquecidas e fontes de ignição. Tomar medidas preventivas contra descargas eletroestáticas.  7.2. SAÚDE: Inalação: Pode ser fatal, resultando em espasmo, inflamação, edema da laringe e brônquios, pneumotite química e edema pulmonar. Ingestão: Pode causar dor, queimadura na boca, faringe, esófago. Pode causar diarreia, queda de pressão sanguínea, asfixia devido edema de glote e destruição das membranas gastro- intestinais. Contato com a pele: Pode ser absorvido através da pele causando inflamações e rachaduras. Contato com os olhos: Pode causar corrosão e danos permanentes aos olhos.  7.3. MEIO AMBIENTE: Muito tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático. | | |
| **8. EM CASO DE ACIDENTE**  **8.1. VAZAMENTO:** Evitar contato com o liquido e o vapor. Manter as pessoas afastadas. Parar o vazamento se possível. Isolar e remover o material derramado.  **8.2. FOGO:** Extinguir com pó químico seco, espuma de álcool ou dióxido de carbono. Esfriar os recipientes expostos com água. Combater o fogo de uma distância segura e em local protegido.  **8.3. POLUIÇÃO:** Mantenha derramamentos e águas de limpeza longe de esgotos municipais e corpos de água abertos. Não permitir a contaminação das águas subterrâneas. Cortar todas as fontes de ignição.  **8.4. ENVOLVIMENTO DE PESSOAS**: Inalação: Remover o indivíduo para ar fresco. Se não estiver respirando, fazer respiração artificial. Se respirar com dificuldade, dar oxigênio. Procure ajuda médica. Ingestão: **NÃO INDUZA O VÔMITO**! Nunca dê algo pela boca para uma pessoa inconsciente. Procure ajuda médica imediatamente. Contato com a pele: Lavar imediatamente em água corrente e sabão por, pelo menos, 15 minutos. Remover a roupa contaminada e os sapatos, lavar as vestimentas antes de reutilizá-las. Procurar ajuda médica. Contato com os olhos: Lavar imediatamente com água corrente por, pelo menos, 15 minutos, abrindo e fechando as pálpebras. Procurar ajuda médica.  **8.5. INFORMAÇÕES AO MÉDICO:** A observação dos indivíduos com exposição por inalação significativa é necessária devido a possibilidade de um atraso no edema pulmonar. O tratamento é de suporte. A ingestão de ácido acrílico exige uma avaliação cirúrgica para os danos de esôfago.  **8.6. OBSERVAÇÕES:** As instruções ao motorista em caso de emergência encontram-se descritas exclusivamente no Envelope para o Transporte. | | |

VERSO FICHA DE EMERGÊNCIA

|  |  |
| --- | --- |
| **TELEFONES EM CASO DE EMERGÊNCIA:** | |
| **BOMBEIROS** | **193** |
| **POLICIA MILITAR** | **190** |
| **DEFESA CIVIL** | **199** |
| **CETESB** | **0800 11 3560** |
| **POLÍCIA RODOVIÁRIA FEDERAL** | **191** |