**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****2 MERCAPTOETANOL** **(Thioethylene glycol; β-Mercaptoethanol)** | **3. INFORMAÇÕES DO RESÍDUO****Nº. Risco:** 60**Nº. ONU:** 2966**Classe ou subclasse de risco:** 6.1**Descrição da classe ou subclasse: TÓXICA**Grupo de Embalagem: II |
| **4. TELEFONE:** (12) 3924-9500- Ramal 9705 |
| **5. ASPECTO:** Líquido; sem coloração; odor característico; solubilidade em água em 20°C Incompatibilidades químicas com produtos das classes/subclasses (conforme ABNT NBR 14.619): explosivos das subclasses 1.1, 1.2, 1.3, 1.4 (exceto do grupo de compatibilidade S), 1.5 e 1.6; substâncias autorreagentes (subclasse 4.1) que contém o rótulo de risco subsidiário de explosivo; peróxidos orgânicos (subclasse 5.2) que contém o rótulo de risco subsidiário de explosivo. |
| **6. EPI DE USO EXCLUSIVO DA EQUIPE DE ATENDIMENTO A EMERGÊNCIA:** Usar roupa de encapsulamento de borracha butílica e máscara de respiração autônoma. O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735. |
| **7. RISCOS****7.1. FOGO:** **Combustível a altas temperaturas** (ponto de fulgor: 74ºC). Explosão: Não sujeito à explosão, mas a explosão pode ocorrer mediante a aquecimento intenso ou formação de gases tóxicos ou risco de explosão com a substância: ácidos**7.2. SAÚDE:** Inalação: Tóxico se inalado. Pele: Fatal se contato com a pele. Provoca irritação à pele. Pode provocar reações alérgicas na pele. Olhos: Causa lesões oculares graves. Ingestão: Tóxico se ingerido. Órgãos-alvo: Pode provocar danos aos órgãos fígado, coração por exposição repetida ou prolongada, se ingerido.**7.3. MEIO AMBIENTE:** A descarga no meio ambiente deve ser evitada. **Toxicidade aquática aguda.** |
| **8. EM CASO DE ACIDENTE****8.1. VAZAMENTO:** Ventilar a área de vazamento. Usar o EPI apropriado. Isolar a área. Não respirar vapores nem aerossóis. Evitar o contato com a substância. Não use equipamento que possa causar faíscas ou calor. Recolha cuidadosamente com material absorvente de líquidos. Em seguida junte aos resíduos a tratar. Limpa a área afetada.**8.2. FOGO:** Jato de água, espuma, pó seco e dióxido de carbono. Usar equipamento protetor completo, contendo respirador individual operado com demanda de pressão ou outro sistema de pressão positiva.**8.3. POLUIÇÃO:** Recolher resíduos para posterior descarte. **8.4. ENVOLVIMENTO DE PESSOAS**: Inalação: Se for respirado, levar a pessoa para o ar fresco. Se não respirar, aplicar a respiração artificial. Consultar um médico. Contato com a pele: Lavar com muita água. Transportar imediatamente paciente para um Hospital. Consultar um médico. Contato com os olhos: Lavar cuidadosamente com muita água, durante pelo menos quinze minutos, e consultar o médico. Ingestão: Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Enxaguar a boca com água. Consultar um médico. **8.5. INFORMAÇÕES AO MÉDICO:** Não existem informações disponíveis.**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** |