

**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****Persulfato de Potássio** | **3. INFORMAÇÕES DO RESÍDUO****Nº. Risco:** 50**Nº. ONU:** 1492**Classe ou subclasse de risco:** 5.1**Descrição da classe ou subclasse:** Substâncias oxidantes**Grupo de Embalagem:** III |
| **4. TELEFONE:** (12) 3924-9500- Ramal 9507 |
| **5. ASPECTO:** Sólido, incolor e inodoro. Densidade relativa 2.477 g/cm3. Hidrossolubilidade: 27 g/l a 20 °C, completamente solúvel. |
| **6. EPI DE USO EXCLUSIVO DA EQUIPE DE ATENDIMENTO A EMERGÊNCIA:** Máscaras de proteção e óculos de segurança. Luvas de Nitrilo. Fato completo de proteção para produtos químicos. Respirador de partículas do tipo N100 (E.U.A.) ou cartuchos de respiração do tipo P2 (EN 143). |
| **7. RISCOS**7.1. FOGO: Pode agravar incêndios; comburente. Produtos perigosos de decomposição formados durante os incêndios: Óxidos de enxofre, Óxidos de potássio.7.2. SAÚDE: Pode ser perigoso se for inalado. Causa irritação no aparelho respiratório. Nocivo por ingestão. Pode ser perigoso se for absorto pela pele, causando irritação. Provoca irritação ocular grave.7.3. MEIO AMBIENTE: Toxicidade aguda para o ambiente aquático. |
|  **8. EM CASO DE ACIDENTE** **8.1. VAZAMENTO:** Controlar e recuperar o produto derramado. Absorver em estado seco. Proceder à eliminação de resíduos. Limpeza posterior. Usar equipamento de proteção individual. Evitar a formação de poeira. Evitar a respiração do vapor/névoa/gás. Assegurar ventilação adequada. **8.2. FOGO:** Chamar os bombeiros. Utilizar água pulverizada, espuma resistente ao álcool, produto químico seco ou dióxido de carbono. O pessoal de combate a incêndios deverá utilizar equipamento de respiração autónomo para combate a incêndios.**8.3. POLUIÇÃO:** Evitar a contaminação da água de superfície e da água subterrânea com a água de combate a incêndios. Tapar a entrada de galerias de águas pluviais (boca de lobo), ou construir dique com terra, areia ou outro material absorvente. Prevenir dispersão ou derramamento, se seguro. **8.4. ENVOLVIMENTO DE PESSOAS**: Retirar a vítima da área contaminada. Em caso de: inalação, exposição ao ar fresco; contato com a pele, tomar banho de chuveiro; contacto com os olhos, enxaguar abundantemente com água; ingestão, beber água (dois copos no máximo). Observar os procedimentos de emergência. Se necessário, chame o médico. **8.5. INFORMAÇÕES AO MÉDICO:** produto nocivo, mostrar essa ficha ao medico. **8.6. OBSERVAÇÕES:** As instruções ao motorista, em caso de emergência, encontram-se descritas exclusivamente no envelope para 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** |