

**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**  **Cloridrato de Hidroxilamina P.A.** | **3. INFORMAÇÕES DO RESÍDUO**  **Nº. Risco:** NA  **Nº. ONU:** 2923  **Classe ou subclasse de risco:** 6.1  **Descrição da classe ou subclasse:** Substâncias Tóxicas  **Grupo de Embalagem:** III |
| **4. TELEFONE:** (12) 3924-9500- Ramal 9507 | | |
| **5. ASPECTO:** Pó cristalino, pedaços grossos, coloração branca; pH 2.5 - 3.5 a 50 g/l a 20 °C; ponto de fusão 155º - 157ºC. Densidade relativa 1.67 g/cm3 a 25 °C. Solúvel em água. Pode ser instável a temperaturas acima de 75ºC. | | |
| **6. EPI DE USO EXCLUSIVO DA EQUIPE DE ATENDIMENTO A EMERGÊNCIA:**  -Mascaras de proteção e óculos de segurança. Use equipamento de proteção ocular testado e aprovado de acordo com as normas governamentais adequadas, tais como NIOSH (US) ou EN 166 (EU).  -Luvas de borracha ou Nitrila inspecionadas antes da utilização. As luvas de proteção selecionadas devem satisfazer as especificações da Directiva da UE 89/689/CEE e a norma EN 374.  -Fato completo de proteção para produtos químicos, deve ser escolhido de acordo com a concentração e a quantidade da substância perigosa no local de trabalho.  -Respirador de partículas do tipo N100 (E.U.A.) ou cartuchos de respiração do tipo P2 (EN 143). Se o respirador for o único meio de proteção, usar um respirador de ar de cobertura facial total. | | |
| **7. RISCOS**  7.1. FOGO: Pode explodir quando aquecido.  7.2. SAÚDE: Nocivo se for inalado, pois pode irritar o aparelho respiratório. Nocivo por ingestão. Perigoso se for absorto pela pele onde pode reação alérgica. Provoca irritação ocular grave.  7.3. MEIO AMBIENTE: Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. | | |
| **8. EM CASO DE ACIDENTE**  **8.1. VAZAMENTO:** Isole a área de derramamento ou vazamento em um raio de, no mínimo, 50 metros em todas as direções. Não toque nos recipientes ou material derramado sem uso de vestimentas de proteção adequadas. Prevenir dispersão ou derramamento, se seguro. Evitar a formação de poeira. Evitar a respiração do vapor/névoa/gás. Evacuar o pessoal para áreas de segurança. Evitar respirar o pó.  **8.2. FOGO:** Utilizar água pulverizada, espuma resistente ao álcool, produto químico seco ou dióxido de carbono. Nenhuma limitação de agentes extintores é dada para essa substância/mistura. O pessoal de combate a incêndios deve utilizar equipamentos de proteção individual e equipamento de proteção respiratória.  **8.3. POLUIÇÃO:** Avise a Defesa Civil – fone 199 – ligação gratuita. Evitar a contaminação dos cursos d'água e mananciais, tapando a entrada de galerias de águas pluviais (boca de lobo), ou construindo dique com terra, areia ou outro material absorvente.  **8.4. ENVOLVIMENTO DE PESSOAS:** Solicite atenção médica de emergência. Retirar a vítima da área contaminada. Em caso de Inalação: Remover para local ventilado. Contato com a pele: Lavar com água corrente, retirar as roupas contaminadas. Contato com os olhos: Lavar com bastante água, por 15 min. Ingestão: Beber bastante água.  **8.5. INFORMAÇÕES AO MÉDICO:** Tratamento sintomático. Não há antídoto específico. Direcionar o tratamento de acordo com os sintomas e condições clínicas do paciente.  **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** |