**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**  **POLIESTIRENO** | **3. INFORMAÇÕES DO RESÍDUO**  **Nº. Risco:**90  **Nº. ONU:** 2211  **Classe ou subclasse de risco: 9**  **Descrição da classe ou subclasse: Substâncias perigosas diversas**  **Grupo de Embalagem:** III |
| **4. TELEFONE:** (12) 3924-9500- Ramal 9705 | | |
| **5. ASPECTO:** Sólido em forma de Pellets (grãos), branco, inodoro, Não possui um ponto de fusão muito bem definido, e sim um amolecimento gradual em uma ampla categoria de temperatura acima de 120 ºC. Insolúvel em água. Parcialmente solúvel em hidrocarbonetos aromáticos e cetonas. Reage com hidrocarbonetos aromáticos derivados do benzeno provocando a diluição do produto. Com agentes oxidantes fortes há risco de fogo e explosão. | | |
| **6. EPI DE USO EXCLUSIVO DA EQUIPE DE ATENDIMENTO A EMERGÊNCIA:** Máscara com filtro para pó. Luvas de proteção adequadas para cada aplicação; couro, PVC ou de temperatura. Óculos de segurança ou protetor facial. Roupa protetora industrial. | | |
| **7. RISCOS**  7.1. FOGO: Quando em combustão libera vapores e gases inflamáveis, grande quantidade de calor, fumo negro denso e gases tóxicos. Resfriar com neblina d'água os recipientes e equipamentos expostos ao calor. Proteção completa contra fogo e equipamento autônomo de proteção respiratória.  7.2. SAÚDE: Inalação: Remover a vítima para local arejado. Se a vítima não estiver respirando, aplicar respiração artificial. Se a vítima estiver respirando, mas com dificuldade, administrar oxigênio a uma vazão de 10 a 15 litros / minuto. Procurar assistência médica imediatamente. Ingestão: Se a vítima estiver consciente, lavar a sua boca com água limpa em abundância e se o vômito ocorrer manter a cabeça da vítima para o lado a fim de se evitar a aspiração do mesmo. Procurar assistência médica imediatamente. Contato com a pele: Se houve contato com polímero fundido esfriar a pele com água. Procurar assistência médica imediatamente.. Contato com os olhos: Lavar os olhos com água em abundância, por pelo menos 20 minutos, mantendo as pálpebras separadas. Usar de preferência um lavador de olhos. Procurar assistência médica imediatamente.  7.3. MEIO AMBIENTE: Evitar que o produto se espalhe. Transferir o material derramado para tanques, tambores, sacarias, de emergência através de aspiração ou mecanicamente. | | |
| **8. EM CASO DE ACIDENTE**  **8.1. VAZAMENTO:** Sinalizar o perigo para o trânsito, e avisar ou mandar avisar as autoridades locais competentes. Não inalar poeira e evitar contato nos olhos. Se for necessário que pessoas entrem na área de derramamento, estas devem usar botas ou calçados apropriados (solado ante derrapante).  **8.2. FOGO:** Neblina d'água, espumas, pós-químicos e dióxido de carbono (CO2). Quando em combustão libera vapores e gases inflamáveis, grande quantidade de calor, fumo negro denso e gases tóxicos. Resfriar com neblina d'água os recipientes e equipamentos expostos ao calor. Proteção completa contra fogo e equipamento autônomo de proteção respiratória.  **8.3. POLUIÇÃO:** Destinar para aterro sanitário, reciclar ou aplicar outro método de eliminação de acordo com a legislação vigente. Descartar em instalações autorizadas de acordo com a legislação vigente. Produto é totalmente reciclável.  **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:** O tratamento emergencial assim como o tratamento médico após superexposição devem ser direcionados ao controle do quadro completo dos sintomas e das condições clínicas do paciente. Tratamento sintomático. Não há antídotos específicos.  **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** |