

**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**  **Naftaleno** | **3. INFORMAÇÕES DO RESÍDUO**  **Nº. Risco:** 40  **Nº. ONU:** 1334  **Classe ou subclasse de risco:** 4.1  **Descrição da classe ou subclasse:** Sólidos Inflamáveis  **Grupo de Embalagem:** III |
| **4. TELEFONE:** (12) 3924-9500- Ramal 9507 | | |
| **5. ASPECTO:** Sólido, branco, odor característico; Ponto de fusão: 80 ºC, ponto de ebulição 217°C; Limite de explosividade superior: 5,9 %(V), limite de explosividade inferior: 0,9 %(V); Pressão de vapor: 0,072 hPa a 20 °C; Densidade: 1,15 g/cm3 (20°C). | | |
| **6. EPI DE USO EXCLUSIVO DA EQUIPE DE ATENDIMENTO A EMERGÊNCIA:**  Não ficar na zona de perigo sem aparelhos respiratórios autônomos apropriados para respiração independente do ambiente. De forma a evitar o contacto com a pele, mantenha uma distância de segurança e utilize vestuário protetor adequado. Utilizar EPI completo, óculos de proteção com proteção lateral, luvas de PVC, calçado de segurança e vestimenta impermeável. Em caso de grandes vazamentos, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de máscara de proteção com filtro. | | |
| **7. RISCOS**  7.1. FOGO: Combustível. Em caso de incêndio formam-se gases inflamáveis e vapores perigosos. Risco de ignição. O produto, na forma disponibilizada, não tem capacidade de explosão de poeiras; contudo, o enriquecimento de poeiras finas conduz ao perigo de explosão de poeiras.  7.2. SAÚDE: Após a inalação do pó: Irritação nas vias respiratórias. Após o contato com a pele: dermatite, risco de reabsorção cutânea. Depois do contato com os olhos: Ligeira irritação, perigo de opacificação da córnea. Efeitos sistémicos: queixas gastrointestinais, tremor, convulsões, paralisia respiratória e alterações do hemograma.  7.3. MEIO AMBIENTE: Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. Degradação biológica, dificilmente eliminável. Perigo para a água potável. | | |
| **8. EM CASO DE ACIDENTE**  **8.1. VAZAMENTO:** Evitar a produção de pós; não inalar os pós. Garantir a ventilação com ar fresco em recintos fechados. Absorver em estado seco. Proceder à eliminação de resíduos.  **8.2. FOGO:** Em caso de incêndio formam-se gases inflamáveis e vapores perigosos. Utilizar equipamento especial de proteção para o combate ao incêndio. Permanência na área de perigo só com roupa de proteção apropriada e com uma máscara de oxigênio independente do ar ambiente. Utilizar pó, espuma e água.  **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; Após inalação, fornecer ar fresco. Após contato com a pele, lavar imediata e abundantemente com água e sabão. Após contato com os olhos, enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Após ingestão, lavar repetidamente a boca com água (apenas se a vítima estiver consciente).  **8.5. INFORMAÇÕES AO MÉDICO:** Mostrar essa ficha ao médico. Sintomas e efeitos mais importantes: problemas gastrointestinais, vômito, Efeitos irritantes, Câimbras.  **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** |