Expedidor:

PETROBRAS

FICHA DE EMERGÊNCIA

TEL.: (_ _) _ _ _ _-_ _ _ _

Endereço:_____

_____

NOME APROPRIADO PARA O EMBARQUE

Número de Risco: **99**

Número da ONU: **3257**

Classe ou subclasse de Risco**: 9**

EM CASO DE EMERGÊNCIA LIGAR PARA

08000 24 44 33

LÍQUIDO A TEMPERATURA ELEVADA, N. E.

(CAP 85/100 - CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO)

Descrição da Classe ou subclasse de Risco:

SUBSTÂNCIAS PERIGOSAS DIVERSAS

GRUPO DE EMBALAGEM: **III.**

Aspecto: Semi-sólido de cor marrom escura. **Incompatibilidade química**: Incompatível com explosivos das subclasses 1.1, 1.2, 1.3, 1.4 (exceto do grupo de compatibilidade S), 1.5 e 1.6, com exceção dos produtos da Classe 9 com o número ONU 2990, 3072, 3268, que são compatíveis com substâncias e artigos da Classe 1. O número ONU 0503 (subclasse 1.4G) é compatível com o número ONU 3268 (classe 9) e substâncias auto-reagentes (Subclasse 4.1) que contém o rótulo de risco subsidiário de explosivo e peróxidos orgânicos (subclasses 5.2) que contém o rótulo de risco subsidiário de explosivo.

EPI de uso exclusivo para a equipe de atendimento à emergência: Avental e luva de PVC, capacete, bota de borracha, óculos ampla visão, máscara respiratória semi-facial com filtro químico para vapores orgânicos. **O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.**

RISCOS

Fogo: Produto combustível. Ponto de fulgor > 200 ^{o}C. Combustão pode produzir co_2, vapor d´água e óxidos de enxofre. Combustão incompleta pode produzir CO.

Saúde: Irrita pele, olhos e vias respiratórias. Contato com produto aquecido pode causar queimaduras. Inalação dos fumos pode provocar dor de cabeça e náuseas.

Meio ambiente: Contamina cursos d'água tornando-os impróprios para uso em qualquer finalidade, podendo vir a destruir a fauna e a flora do local do derrame. Escoamento para rede de esgotos pode criar riscos de fogo ou explosão. Os vapores são mais pesados que o ar. Insolúvel em água. Densidade:1,0 – 1,18 (água a 4° c = 1).

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Sinalizar a área do acidente, com cones ou similares, isolando o perigo, mantendo um afastamento de 50 metros do produto vazado. Afaste o veículo da rodovia e desligue o motor. Não fumar e evitar fontes de ignição (faísca, chama) na área. Isole o local e sinalize para trânsito. Afaste os curiosos. Tente parar o vazamento, usando epi (máscara contra gases, luvas e óculos) e evitando o contato com o produto. Avise a polícia rodoviária, corpo de bombeiros, defesa civil, empresa transportadora e ao órgão de meio ambiente. Use neblina d'água para dissipar os vapores. Se impossível conter o vazamento, transferir o maior volume para outro veículo, aterrando veículos e equipamentos envolvidos.

Fogo: Use extintores de pó químico, CO_2. Use água na forma de neblina para resfriar lateralmente os recipientes expostos ao fogo, para evitar possibilidade de explosão. Não utilize água diretamente sobre o fogo.

Poluição: Tente conter o líquido evitando escoamento para cursos d'água e esgotos. Absorva o produto em terra e transfira o resíduo para uma caçamba. Remova para área aberta e segura para que a evaporação se realize. Avise entidade de controle ambiental.

Envolvimento de pessoas: Levar a vítima para um local bastante arejado. Se a vítima não está respirando, fazer respiração artificial. Lavar olhos e outras partes atingidas com bastante água. Remover roupas contaminadas com o produto. Conservar a vítima aquecida até chegada do socorro médico. Ingestão: não provocar vômito. Se a vítima estiver consciente, lavar a sua boca com bastante água.

Informações ao médico: É possível a ocorrência de gás sulfídrico no produto.

Observações: As instruções ao motorista, em caso de emergência, encontram-se descritas exclusivamente no envelope para transporte. FABRICANTE: PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. (Avenida Chile, 65, Centro, Rio de Janeiro - RJ). Tel.: (0xx21) 2534-4477.