

Expedidor:

FICHA DE EMERGÊNCIA



TEL.: 0800 728 9001

Endereço Rua Correia
Vasques, 250, 20211-140 - Rio
de Janeiro (RJ) Brasil.

Nome apropriado
para embarque

XILENO

Número de risco: **30**
Número da ONU: **1307**
Classe ou subclasse de risco: **3**
Descrição da classe ou
subclasse de risco:
LÍQUIDO INFLAMÁVEL

EM CASO DE EMERGÊNCIA
LIGAR PARA
08000 24 44 33

(SOLVENTE XILENO - KG)

Grupo de embalagem: **III**

Aspecto: Líquido límpido, incolor. Odor característico de hidrocarboneto aromático. Incompatibilidade química conforme ABNT NBR 14.619, com os produtos explosivos da classe 1 (exceto subclasse 1.4 – grupo de compatibilidade S) e com os produtos da subclasse 4.1 com risco subsidiário explosivo e subclasse 5.2 com risco subsidiário 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: Líquido e vapores altamente inflamáveis. Pode inflamar-se facilmente pelo calor, fagulhas ou chamas. A embalagem pode explodir se aquecida. Os vapores formam misturas explosivas com o ar. Ponto de Fulgor: 31 °C. Limites de explosividade: Superior (LSE): 7% - Inferior (LIE): 1%.

Saúde: A inalação ou contato com o material pode irritar ou provocar queimaduras na pele e olhos. Pode ser prejudicial se absorvido pela pele, causando irritação. Causa irritação da pele, olhos e área respiratória. Afeta o sistema nervoso central. O fogo pode produzir gases irritantes, corrosivos ou tóxicos (CO e CO₂). Vapores podem causar tonturas ou asfixia. Os vapores formam mistura explosivas com o ar.

Meio Ambiente: Contamina curso d'água tornando-os impróprios para uso em qualquer finalidade. Pode destruir a fauna e a flora no local do derrame. Escoamento para a rede de esgotos pode criar riscos de fogo ou de explosão. As águas de combate ao fogo podem causar poluição. Os vapores são mais pesados do que o ar. O produto é muito pouco solúvel em água. Densidade relativa: 0,86 – 0,88 a 20 °C.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Isolar a área de derramamento ou vazamento em um raio de 100 metros, no mínimo, em todas as direções. Sinalizar a área do acidente com cones ou similares, isolando o perigo. Manter afastamento de 6 metros do produto vazado. Eliminar todas as fontes de ignição, fagulhas ou chamas. Não fumar. Não toque nem caminhe sobre o produto derramado. Elimine o vazamento se isto puder ser feito sem risco. Efetue o aterramento e utilize ferramentas que não provoquem faíscas para recolher o material absorvido. Espuma ou neblina de água podem ser utilizadas para supressão/redução de vapores, mas não irá prevenir a ignição em ambientes fechados. Se impossível conter vazamentos, transferir o maior volume para outro veículo, aterrando os veículos e equipamentos envolvidos.

Fogo: Em pequenos incêndios use extintores de pó químico seco, CO₂, jato d'água ou espuma normal. Em grandes incêndios utilize jato, neblina d'água ou espuma normal. Não utilize jato d'água direto. Afaste os recipientes da área de fogo se isto puder ser feito sem risco.

Poluição: Tente conter o líquido evitando o escoamento para cursos d'água ou esgotos. Absorva o material derramado com areia, terra seca ou outro material não combustível. Acondicionar em recipientes apropriados e rotulados. Remover para área aberta e segura. Avisar autoridades/entidades de controle ambiental.

Envolvimento de pessoas: **Olhos:** Lavar com água corrente no mínimo durante 20 minutos;
Pele: Remova as roupas contaminadas. Lave as partes atingidas com água em abundância;
Inalação: Remova a vítima para local arejado e se necessário administre respiração artificial;
Ingestão: Lavar a boca com bastante água e não provocar o vômito.

Em todas as situações, após o atendimento emergencial, procurar um médico. Certifique-se que a equipe médica está ciente dos riscos do produto e que tomaram as medidas adequadas para sua própria proteção.

Informações ao médico: Depressor do Sistema Nervoso Central. Produto tóxico para a medula óssea.

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).