

Expedidor:

PETROVIA
Combustíveis

TEL.: (81) 3517-1048

Endereço: Zona Ind. Portuária de Suape, s/n
Porto de Suape - Ipojuca/PE - CEP: 55.590-000

**EM CASO DE EMERGÊNCIA
LIGAR PARA**

0800 704 9949

FICHA DE EMERGÊNCIA

**NOME APROPRIADO PARA O
EMBARQUE**

ETANOL

(ÁLCOOL ETÍLICO ANIDRO)

Número de Risco: **33**

Número da ONU: **1170**

Classe ou subclasse de Risco : **3**

Descrição da Classe
ou subclasse de risco:

LÍQUIDO INFLAMÁVEL

Grupo de Embalagem: II

ASPECTO: Líquido alaranjado, límpido, volátil e com odor característico. Incompatibilidades químicas com produtos das classes/subclasses: 2.3 (só os que têm toxicidade por inalação LC50<1000ppm; 4.1 (só com No. da ONU 3221, 3222, 3231 e 3232); 5.1 (todos), 5.2 (só com No. da ONU 3101, 3102, 3111 e 3112); e 6.1 (só os que são do grupo de embalagem I).

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

RISCOS

FOGO: PRODUTO INFLAMÁVEL EM PRESENÇA DE FONTE DE IGNIÇÃO OU AQUECIMENTO.

OS RECIPIENTES PODEM EXPLODIR COM O CALOR DO FOGO. PONTO DE FULGOR = 13 °C

SAÚDE: IRRITA A PELE, OS OLHOS E MUCOSA DO TRATO RESPIRATÓRIO. CAUSA DOR DE CABEÇA, SONOLÊNCIA E LASSIDÃO. ALTAS DOSES PROVOCAM TORPOR, EMBRIAGUEZ E INCONSCIÊNCIA.

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. SOLÚVEL EM ÁGUA.

EM CASO DE ACIDENTE

VAZAMENTO: SINALIZAR A ÁREA DO ACIDENTE, COM CONES OU SIMILARES, ISOLANDO O PERIGO, MANTENDO UM AFASTAMENTO DE 6 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. TENDE PARAR O VAZAMENTO, USANDO EPI (MÁSCARA CONTRA GASES, LUVAS E ÓCULOS) E EVITANDO O CONTATO COM O PRODUTO. AVISE AUTORIDADE MARÍTIMA, 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, CO₂ OU ESPUMA PARA ÁLCOOL. 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: TENDE 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 : SE A VÍTIMA ESTIVER CONSCIENTE, PROVOCAR VÔMITO.

INFORMAÇÕES AO MÉDICO: A INGESTÃO DE ETANOL INDUSTRIAL PODE CAUSAR LESÕES GÁSTRICAS.

OBSERVAÇÕES: AS INSTRUÇÕES AO MOTORISTA, EM CASO DE EMERGÊNCIA, ENCONTRAM-SE DESCRITAS EXCLUSIVAMENTE NO ENVELOPE PARA TRANSPORTE.

FABRICANTE: PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. (Av. Chile, 65, Centro, Rio de Janeiro - RJ) (Tel.: (0xx21) 2534-4477)