

Expedidor:

FICHA DE EMERGÊNCIA



DISTRIBUIDORA DE DERIVADOS DE PETRÓLEO LTDA

ROD. ASSIS CHATEaubRIAND, KM 457, S/N,
PRESIDENTE PRUDENTE - SP

**EM CASO DE EMERGÊNCIA
LIGAR PARA:**

(18) 9 8127-0098
(18) 9 8145-5775

**NOME APROPRIADO
PARA O EMBARQUE**

ETANOL

(ETANOL HIDRATADO
COMBUSTIVEL)

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 incolor, límpido, volátil e com odor característico. **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, Substâncias auto-reagentes (Subclasse 4.1) que contêm o rótulo de risco subsidiário de explosivo e peróxidos orgânicos (subclasse 5.2) que contêm 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 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 = 15°C. Limites de explosividade: Superior (LSE): 19% - Inferior (ISE): 3,3%.

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. Densidade = 0,8 (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 100 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 autoridade marítima, corpo de bombeiros, defesa civil, empresa transportadora e ao órgão de meio ambiente. Use neblina d'água para dissipar os vapores. Se for 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: 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.

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)

TELEFONES ÚTEIS

ESTADO	POLÍCIA RODOVIÁRIA FEDERAL	POLÍCIA RODOVIÁRIA ESTADUAL	DEFESA CIVIL	ÓRGÃO DE MEIO AMBIENTE
ACRE	3212-5300	3221-8051	3211-2218	3226-3212
ALAGOAS	3324-1135	8833-8929	3315-2822	2122-8302
AMAPÁ	3222-7626	190	3212-1230	2101-9000
AMAZONAS	3216-5270	190	3216-9375	3613-3080
BAHIA	2101-2201	3117-8317	3371-6691	3172-1650
CEARÁ	3295-3022	8707-7024	3101-4619	3272-1600
DISTRITO FEDERAL	3395-9300	190	3901- 5818	3035-3400
ESPÍRITO SANTO	3212-6900	3222-8800	3137- 4440	3089-1150
GOIÁS	3216-8800	3201-4867	3201-2213	3265-1300
MARANHÃO	3244-5372	190	3222-4012	3232-7288
MATO GROSSO	3928-3000	3666-1744	3613-8400	3613-7200
MATO GROSSO DO SUL	3320-3600	3388-7700	3318-1102	3317-2952
MINAS GERAIS	3064-5300	2123-1903	3915 -0274	3555-6100
PARÁ	3242-4858	3282-4070	4006-8301	3210-4700
PARAÍBA	3533-4700	3218-5837	3218-4679	3244-3464
PARANÁ	3535-1910	3281-9000	3350-2610	3360-6172
PERNAMBUCO	3201-0700	3181-4255	3181-2490	3441-6338
PIAUÍ	3233-1414	3081-1254	3218-3857	3233-2599
RIO DE JANEIRO	3503-9000	3601-6263	2333-7777	3077-4266
RIO GRANDE DO NORTE	4009-1550	3232-1514	3232-1769	3201-5840
RIO GRANDE DO SUL	3375-9700	3339-6799	3210-4216	3214-3432
RONDÔNIA	3211-7800	190	3216-8959	3217-2701
RORAIMA	3621-7100	190	2121-7637	4009-9400
SANTA CATARINA	3251-3200	3271-2300	4009-9816	3216-1700
SÃO PAULO	2795-2300	3327-2727	2193-8888	3066-2662
SERGIPE	2107-3900	8824-8040	8822-1374	3179-7313
TOCANTINS	3215-9700	3218-2700	3218-4732	3219-8400
POLÍCIA MILITAR	190	DEFESA CIVIL		199
CORPO DE BOMBEIROS	193	PRÓ- QUÍMICA/ABIQUIM POLÍCIA RODOVIÁRIA FEDERAL		0800 118270 191