



FICHA DE EMERGÊNCIA

TOBRAS Distribuidora de Combustíveis Ltda.

Av. Sidney Cardon de Oliveira, 1325

Cascata - Paulínia/SP

CEP 13.146-052

Fone de emergência: 0800-727-9102

Nome apropriado para embarque

MISTURA DE ETANOL

E GASOLINA

(GASOLINA C COMUM e/ou

ADITIVADA)

Número de risco: **33**

Número da ONU: **3475**

Classe de risco: **3**

Descrição da classe ou subclasse de risco:

LÍQUIDO INFLAMÁVEL

Grupo de embalagem: **II**

Aspecto: Líquido amarelado com odor característico e sem material em suspensão. 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 de ampla visão com proteção lateral, máscara respiratória semifacial 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 < -43 °C. Limites de explosividade: Superior (LSE): 7.1% - Inferior (LIE): 1.3%.

Saúde: Saúde: Irrita a pele, os olhos e as vias respiratórias. Os vapores podem provocar dor de cabeça, náusea, tonteira e perda de consciência.

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 = 0,71 – 0,77 a 20°C.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Sinalizar a área do acidente, com cones ou similares, isolando o perigo, mantendo um afastamento, caso possível, em até 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 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 hidrocarboneto. Use água na forma de neblina para resfriar lateralmente os recipientes expostos ao fogo, para evitar possibilidade de explosão. Não Utilize água diretamente no 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: Lave a boca da vítima com água em abundância. NÃO INDUZA O VÔMITO. Procure atenção médica.

Informações ao médico: Depressor do sistema nervoso central.

Observações: Todas as instruções estão nos documentos de segurança, ou seja nesta ficha e na FISPQ. CAS do produto: 86290-81-5. Nome do expedidor: Tobras Distribuidora de Combustíveis Ltda. (Avenida Vale do Rio Doce, S/N - Sala A - São Torquato - Vila Velha - ES) Telefone: 0800-727-9102

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
DEFESA CIVIL				
POLÍCIA MILITAR	190			199
CORPO DE BOMBEIROS	193	PRÓ- QUÍMICA/ABIQUIM		0800 118270
		POLÍCIA RODOVIÁRIA FEDERAL		191