



## FICHA DE EMERGÊNCIA

Nome Adequado para Embarque

**ETANOL  
ALCOOL ETILICO  
HIDRATADO CARBURANTE**

Nº de Risco: **33**

Nº da ONU : **1170**

Classe ou subclasse de risco: 3  
Descrição da classe ou subclasse  
De risco: **Líquidos inflamáveis**  
**Grupo de embalagem II**

ENGENHO REDEMOINHO, S/N  
CHA DE ALEGRIA- PE  
CEP.: 55.835-000- Fone/Fax: (81) 2128-9918/9917  
Celular: 81 9913 7128 / 9615 7326

**ASPECTO:** Líquido incolor, límpido, volátil e com odor característico.

**INCOMPATIBILIDADES QUÍMICAS:** 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 contém rótulo de risco subsidiário de explosivo e peróxidos orgânicos (subclasse 5.2) que contém o rótulo de risco subsidiário de explosivo.

### EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento a emergência

Avental e luva de PVC, capacete, bota de borracha, óculos de segurança 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 inflamável em presença de fontes de ignição ou aquecimento. Os vapores são mais pesados que o ar. Os recipientes podem explodir com o calor do fogo. Ponto de fulgor inferior a = 15 °C. Limites de explosividade: Superior (LSE): 19% - INFERIOR (ISE): 3,3%

**SAÚDE:** Irrita a pele, os olhos e a mucosa do trato respiratório, causa dor de cabeça, sonolência e lassidão, altas doses provocam torpor, embriaguez e inconsciência.

**MEIO AMBIENTE:** Contamina cursos de água tornando-os impróprios a qualquer finalidade, pode causar danos a fauna e a flora do local do derrame. O escoamento para a rede de esgoto pode criar risco de fogo ou explosão. Os vapores são mais pesados que o ar. Solúvel em água. Densidade: 805,0 a 812,0 kg/m<sup>3</sup>.

### EM CASO DE ACIDENTES

**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 local e sinalize para o trânsito. Afaste os curiosos. Tente parar o vazamento, usando o EPI e evitando o contato com o produto. Avise a Polícia Rodoviária, Corpo de Bombeiros, Defesa Civil, empresa transportadora e órgão de Meio Ambiente. Use neblina d'água para dissipar vapores. Se impossível, conter o Vazamento, transferir o maior volume para outro veículo, aterrando veículos e equipamentos envolvidos.

**FOGO:** Usar extintores de pó químico, espuma para álcool ou Co<sub>2</sub>. Não Utilize jato de água diretamente sobre o fogo. Use água na forma de neblina para resfriar lateralmente os recipientes expostos ao calor, para evitar possibilidade explosão.

**POLUIÇÃO:** Tentar conter o líquido evitando escoamento para cursos d'água e esgoto. Absorva o produto em terra, areia ou mantas absorventes e transfira o resíduo para uma caçamba. Remova para área aberta e segura para que a evaporação se realize. Avise a entidade de controle ambiental.

**ENVOLVIMENTOS DE PESSOAS:** Levar a vítima para local bastante arejado, remova a vestimenta contaminada. Lave a pele e olhos com bastante água. Em caso de parada respiratória, faça respiração artificial.. Ingestão: NÃO PROVOQUE VÔMITO. Conservar a vítima aquecida até a chegada do médico.

**INFORMAÇÕES AO MÉDICO:** Em intoxicações graves pode haver depressão do sistema nervoso central, convulsões, arritmia cardíaca, parada respiratória e edema pulmonar.

**OBSERVAÇÕES:** As instruções ao motorista, em caso de emergência, encontram-se descritas exclusivamente no envelope para transporte.

**NOME DO FABRICANTE OU IMPORTADOR:** SETTA COMBUSTÍVEIS S/A.

Av. Mascarenhas de Moraes, 2525 – Imbiribeira – Recife-PE – Fone: 81-2128-9988 / 81-3527-1083 / 83-3228-4032 / 81-2128-9981 / 73-3616-2340