

# FICHA DE EMERGÊNCIA

## ETANOL

### ÁLCOOL ETÍLICO

#### Agro Industrial Tarumã Ltda

Rod. Sebastião Teixeira Coelho, Km 04

São Pedro do Turvo-SP

Tel: (14)3377-1257 / 3377-5006

Número de Risco: 33

Número da ONU: 1170

Classe ou Subclasse de Risco: 3

Descrição da classe

ou subclasse: Líquido Inflamável

**ASPECTO:** Líquido inflamável volátil, com cheiro característico.

**EPI's PARA EMERGÊNCIA:** Capacete, luva de PVC, óculos de segurança para produtos químicos.

### RISCOS

**Fogo:** Produto Inflamável em presença de fontes de ignição ou aquecimento. Os recipientes podem explodir com o calor do fogo. Ponto de Fulgor 37°C.

**Saúde:** Irrita a pele, os olhos e as vias aéreas superiores. Exposições a concentrações elevadas pode causar dor de cabeça, náusea, tonteira e perda de consciência. Os vapores podem causar tonturas e sufocamento. O contato pode causar queimaduras ou irritação na pele e olhos.

**Meio Ambiente:** Contamina cursos d'água, tornando-os impróprios para o uso em qualquer finalidade. Causa danos a fauna e flora no local do derrame. O escoamento para a rede de esgoto pluvial pode causar riscos de fogo ou explosão. Os vapores são mais pesados que o ar e, o líquido é solúvel em água.

**Densidade:** a 20°C: 810 g/mL

### EM CASO DE ACIDENTE

**Vazamento:** Afaste o veículo da rodovia e, desligue o motor. Não fumar, evitar fontes de ignição (faísca, chama) na área. Isole o local e sinalize para o trânsito. Afaste os curiosos. Confinar o vazamento para longe para posterior descarte, usando EPI. Evitar 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 os vapores. Se impossível conter o vazamento, transferir o maior volume possível para outro veículo.

**Fogo:** Usar extintores de pó químico ou CO<sub>2</sub>. Não utilizar jato d'água diretamente sobre o fogo. Use água na forma de neblina para resfriar totalmente os recipientes expostos ao calor.

**Poluição:** Tentar conter o líquido evitando o escoamento para cursos d'água, esgotos e sistemas de drenagem pública. 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.

**Envolvimento de pessoas:** Tire imediatamente a roupa contaminada e lave a pele com água em abundância. Em caso de contato com os olhos, lave-os com água em abundância durante 15 minutos. Vítimas de inalação de vapores devem ser prontamente retiradas para ambientes arejados. Havendo parada respiratória, aplique a respiração artificial. Recorra imediatamente à assistência médica.

Informações ao Médico: Tratamento sintomático: lavar com água em abundância; se ingerido, fazer lavagem gástrica; se a vítima estiver consciente, faça-a beber bastante água.

**Nome do fabricante ou importador:** Agro Industrial Tarumã Ltda. Rod. Sebastião Teixeira Coelho, Km 04 São Pedro do Turvo-SP - Fone: (14)3377-1257 / 3377-1518 Demais informações: ver envelope de segurança.

Obs: Motorista, em caso de acidentes, ver envelope de emergência, sinalizar o local e avisar as autoridades.