

MILLE PRODUTOS DE LIMPEZA E HIGIENE LTDA.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: Álcool Etílico Hidratado Industrial

1-IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome Comercial: Álcool Etílico Hidratado (Mille) 92,8°INPM
Empresa: Mille Produtos de Limpeza e Higiene Ltda.
Telefone: (0xx14)3541.5100 ou 3541.6281
Site: WWW.milleprodutos.com.br

2-COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGRIDIENTES

Nome químico: Álcool Etílico Hidratado Industrial
Natureza Química: 92,8% de álcool e 7,2% de água (em volumes)
Sinônimo: Etanol
Classe e numero da ONU: 1170
Rótulo de risco: 33

3-ESPECIFICAÇÕES

Aspecto: Líquido límpido isento de impurezas
Cor: Incolor
Teor alcoólico: INPM 92,5 a 93,9(NBR5992)
Massa Especifica Kg/m³: 807,3 a 811,2(NBR 5992)
PH: 6,0 a 8,0

4-IDENTIFICAÇÃO DE RISCO

Possíveis efeitos para a saúde:

Perigos físico-químicos: Líquido inflamável
Perigos específicos: Inflamável

EFEITOS DO PRODUTO

Principais sintomas: Irritação e dor de cabeça

5-MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Remover a vítima para local ventilado, se necessário aplique respiração artificial, mantenha a pessoa em repouso e aquecida. Encaminhe ao médico.

Contato com a pele: Remover imediatamente a roupa contaminada, lavar-se

Com sabão e grande quantidade de água.

- Contato com os olhos: Lavar imediatamente com grande quantidade de água durante 15 a 20 minutos e procurar um médico.
- Ingestão: Não induzir a vômito.
- Instruções para o médico: Informar o estudo da vítima e o grau de exposição ao produto. A dose e tipo de antídoto devem ser feitos por profissional médico qualificado.

6-MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO.

- Ponto de fulgor: 13°C
- Temperatura de auto ignição: 363°C
- Instruções para combate ao fogo: Extintor de pó químico CO2 e espuma solventes polares.
- Risco de explosão: Sim

7-MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

- Precauções Pessoais: A inalação pode causar irritação, dor de cabeça, náuseas e vômito, desarranjos digestivos, embriaguês e desorientação. Pode causar irritação na pele e nos olhos.
- Precauções ao Meio Ambiente: Produto orgânico que altera as características dos corpos d'água podendo acarretar danos aos organismos aquáticos. Solúvel em água em qualquer proporção.

Para piso de qualquer natureza sem rachaduras, deve se utilizar um seco (resguardando as devidas proporções do derramamento ou vazamento), para a limpeza, não fume, não caminhe sobre o material derramado, utilize ferramentas que não provoquem faíscas. Evite a entrada em esgotos.

8-MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

MANUSEIO

- Medidas Técnicas: Não necessita medidas técnicas específicas ou particulares.

ARMAZENAMENTO

- Medidas Técnicas: Evitar fontes de calor.

Condições de Armazenamento:	Lugar fresco e arejado, longe de qualquer fonte de calor e luz do sol.
Empilhamentos:	Deve seguir as recomendações descritas nas caixas.

9-CONTROLE DE EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO INDIVIDUAL.

Proteção dos olhos:	Óculos de segurança.
Proteção da pele:	Roupas específicas.
Proteção das mãos:	Luvas de PVC forrada.
Precauções especiais:	Manter longe do fogo ou matérias que produza faísca.
Medidas de Higiene:	Não comer, beber ou fumar ao manusear o produto.

10-PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS.

Aspecto:	Límpido e isento de impurezas.
Estado físico:	Líquido
Cor:	Incolor
Odor:	Alcoólico característico
Temperatura específica:	Variável (sem faixa específica)
Solubilidade:	Em água

11-ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade Química:	Variável com relação à evaporação que se dá a 13°C
Condições a evitar:	Temperatura excessiva que não pode ultrapassar a 250°C
Incompatibilidade:	Depende da aplicação do mesmo.
Produtos de decomposição:	Não se aplica

12-INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Dados toxicológicos:	Não aplicável
Sintomas:	N/A (exceto ingestão)

EFEITOS LOCAIS

Inalação:	Ardência das narinas
Contato com a pele:	Sem efeito
Contato com os olhos:	Irritação

TOXIDADE CRÔNICA

Inalação:	Pode causar irritação, dor de cabeça, náusea e desmaio.
Contato com a pele:	Pode causar irritação.
Contato com os olhos:	Pode causar irritação
Ingestão:	Pode causar náusea, dor de cabeça, vômito, desarranjos digestivos, embriagues e desorientação.

13-INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Mobilidade:	N/A
Impacto ambiental:	Incêndio, na água transforma as características do corpo d'água.
Eco toxicidade:	Tóxico
Efeitos sobre organismos aquáticos:	Na água pode alterar o eco-sistema caso a mortalidade da flora e dos seres aquáticos for representativa.
Efeitos sobre organismos do solo:	Nos seres e plantas também podem alterar o eco-sistema caso a mortalidade seja representativa.

14-CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO.

Métodos de tratamento e disposições:	N/A
Produto:	N/A

Resíduos:

N/A

15-INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTES

Nome apropriado para embarque: Etanol (Álcool etílico)

16-REGULAMENTAÇÃO

Etiquetagem:

De acordo com a Resolução RDC 194 de outubro de 2001, ANEXO UM.

16-OUTRAS INFORMAÇÕES

Referências Bibliográficas.

ANVISA

Coopersucar

MILLE PRODUTOS DE LIMPEZA E HIGIENE LTDA.

Rua Julio Santini, 153 – Pq. Industrial

Promissão-Sp. – 16370-000

F: (14) 3541.6281 // 3541. 5100

milleprodutoslimpeza@terra.com.br

WWW.milleprodutos.com.br

