

ACETATO DE (ISO) AMILA

1- Identificação do produto e da empresa

- Nome do produto: ACETATO DE (ISO) AMILA
- Código interno de identificação do produto: 00217
- Nome da empresa: Casquimica Produtos Químicos Ltda
- Endereço: Rua Castro Alves, 278/280 – Diadema - SP.
- Telefone da empresa: (11) 4053-3939
- Filial:
- Endereço: Rua Paulo Afonso, 208 – Diadema – SP
- Telefone da filial: (11) 4066-5879
- Site: www.casquimica.com.br
- e-mail: casquimica@casquimica.com.br

2- Identificação de perigos

- Inflamável. Pode provocar secura da pele ou fissuras.

3- Composição e informações sobre os ingredientes

- Substância:
- Fórmula: C7H14O2
- P.M: 130,19.
- Registro no Chemical Abstract Service (nº CAS): 123-92-2

4- Medidas de primeiros-socorros

- Inalação: Remover do local para ar fresco. Eventualmente, respiração artificial.
- Contato com a pele: Lavar com água. Retirar as roupas contaminadas.
- Contato com os olhos: Lavar com bastante água, por 15 min. no mínimo Procurar um oftalmologista.
- Ingestão: Cuidado em caso de vomito. Perigo de aspiração! Procurar auxílio médico imediatamente

5- Medidas de combate a incêndio

- Meios de extinção apropriados: CO2, espuma, pó.
- Perigos específicos: combustível.

6- Medidas de controle para derramamento ou vazamento

- Precauções pessoais: Não inalar os vapores. Evitar o contato com o produto.
- Precaução ao meio ambiente: Evitar o derramamento em redes de águas.
- Métodos para limpeza: Absorver com agente higroscópico. Recolher o resíduo para eliminação posterior.

ACETATO DE (ISO) AMILA

7- Manuseio e armazenamento

- Manuseio: Local arejado ou exaustão local.
- Armazenamento: Manter as embalagens bem fechadas, local seco e limpo. Temperatura ambiente. Afastar de fontes de ignição.

8- Controle de exposição e proteção individual

- Equipamento de proteção individual apropriado:
- Proteção respiratória: máscara para solvente orgânico
- Proteção das mãos: luvas
- Proteção dos olhos: óculos de proteção
- Medidas de higiene: Remover as roupas contaminadas e lavá-las antes do reuso.

9- Propriedades físico-químicas

- Forma: líquido
- Cor: incolor
- Odor: odor próprio
- Temperaturas específicas ou faixas de temperaturas nas quais ocorrem mudanças de estado físico:
- Ponto de fusão: - 78°C
- Ponto de ebulição: 141°C
- Temperatura de ignição: 355°C
- Ponto de inflamabilidade: 25°C
- Limite de explosão: 1 – 10% vol
- Densidade: 0,870
- Solubilidade: em água: 2,12 g/l
em etanol: solúvel
em éter: solúvel

10- Estabilidade e reatividade

- Condições a evitar: Aquecimento forte. Faíscas elétricas
- Materiais ou substâncias incompatíveis: oxidantes
- Produtos de decomposição perigosa: não existem indicações.

11- Informações toxicológicas

- Toxicidade aguda: DL50 (oral, rato): > 5000 mg/kg
DL50 (cutânea, rato): > 5000 mg/kg
- Sensibilização: pele (coelho): sem irritação
- Toxicidade crônica:
Teste do selo (em humanos): efeito não sensibilizante.
- Outras informações toxicológicas:

ACETATO DE (ISO) AMILA

Inalação: sonolência, vertigens.

pele: efeito desengordurante com formação de pele áspera

olhos: ligeiras irritações

absorção: grandes quantidades: narcose

12- Informações ecológicas

- Degradação biológica: Biodegradação: 20 – 60% / 28 d

Não facilmente biodegradável

- Impacto ambiental: Não se prevê qualquer bio-acumulação.

- Ecotoxicidade:

Efeitos biológicos: Toxicidade nos peixes: L.idus LC50: 36 mg / l

13- Considerações sobre tratamento e disposição

- Métodos de tratamento e disposição

- Produto: Seguir as normas locais do controle do meio ambiente.

- Embalagem: Devem ser eliminadas de acordo com as normas locais do controle do meio ambiente.

14- Informações sobre transporte

- Terrestres:

Classe de risco: 3

ONU: 1104

- Marítimo:

Classe de risco: 3/UN 1104/PG III

Ems: 3-07

Nome: Acetato de Iso Amila

15- Regulamentações

Etiquetas de acordo com as Diretivas da CE

Símbolo: F Inflamável

16- Outras informações

Merck Index, 12ª ed., Nº 5125

Os dados aqui contidos são fornecidos com boa fé e a título orientativo, baseados em literaturas correntes e conceituadas (referidas no informativo, sempre que possível ou quando solicitadas).

Apesar de serem dignas de confiança, não podemos nos responsabilizar pela sua exatidão. Recomendamos, sejam feitas as devidas avaliações pelo usuário.