

## CLOROFÓRMIO

### 1- Identificação do produto e da empresa

- Nome do produto: CLOROFÓRMIO
- Código interno de identificação do produto: 00208
- 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](http://www.casquimica.com.br)
- e-mail: [casquimica@casquimica.com.br](mailto:casquimica@casquimica.com.br)

### 2-Identificação de perigos

- Periculosidade: Substância nociva por ingestão. Irritante a pele. Perigo de efeitos graves para a saúde em caso de exposição prolongada por inalação e ingestão.

### 3-Composição e informações sobre os ingredientes

- Substância: CLOROFORMIO
- N° CAS: [67-66-3]
- Classificação: NOCIVO
- Sinônimos:
- Fórmula Molecular: CH Cl<sub>3</sub>
- Peso Molecular: 119,38
- Concentração: MÍN. 99,8%

### 4-Medidas de primeiros socorros

- Em caso de contato com a pele e os olhos, lavar com água em abundância. Em caso de ingestão (De grandes quantidades) procurar um médico, se possível mostrando o rótulo.

### 5-Medidas de combate a incêndio

- Não aplicável. Substância não inflamável.

### 6-Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Em caso de vazamento, isolar a área atingida e reenvazar o produto com o auxílio de equipamento de proteção adequado. Não permitir que escoe para veios d' água.

### 7-Manuseio e armazenamento

## CLOROFÓRMIO

O manuseio e a armazenagem da substância devem se dar em condições adequadas, evitando-se a contaminação do produto. É necessário a utilização de luvas, protetores faciais e roupas adequadas durante o manuseio.

### 8-Controle de exposição e proteção individual

- A existência de exaustores ou outra forma de renovação do ar ambiente é recomendável quando se manuseia regularmente a substância. A proteção para as mãos deve ser feita com luvas de borracha em PVC ou látex. A proteção ocular também é recomendável. Roupas normais em tecidos sintéticos ou algodão pode ser usado na composição de indumentária, quando do manuseio da substância.

### 9-Propriedades físico químicas

- A substância química clorofórmio é um produto inorgânico, ocorrendo na forma líquido incolor de mobilidade fácil e volátil. Miscível com a maioria dos solventes orgânicos.
- Densidade: 1,48
- Ponto fulgor: ND °C
- Ponto fusão: ND°C
- Ponto ebulição: 61,2°C
- Índice de refração: 1,442

### 10-Estabilidade e reatividade

- A substância é estável em condições normais (ambientais), não requerendo maiores cuidados além dos já mencionados nas seções anteriores, com relação a sua ação.

### 11-Informações toxicológicas

- As informações disponíveis estão descritas nas seções anteriores, não sendo definidos valores críticos para a ingestão da substância.

### 12-Informações ecológicas

- Os danos ao meio ambiente são compatíveis com os efeitos ao homem, comprometendo principalmente os animais (Em grandes quantidades).

### 13-Considerações sobre tratamento e disposição

- Procedimento ainda não definido. Segregar o produto.

### 14 -Informações sobre transporte

- O produto deve ser transportado com os cuidados necessários a não se danificar as embalagens, com conseqüente perda do produto, resguardando as normas e legislação vigentes para transporte da substância.

## CLOROFÓRMIO

- Nº ONU: 1888
- Classe: 6.1
- Cód IMDG: 6.1/II
- IATA / CAO: 6.1/II

### 15- Regulamentações

- Dados complementares as informações contidas nas seções anteriores não são conhecidos.

### 16-Outras informações

- As informações desta FISPQ representam os dados atuais e refletem o nosso conhecimento para o manuseio apropriado deste produto sobre condições normais e de acordo com a aplicação específica na embalagem e/ou literatura. Qualquer outro uso que envolva o uso combinado com outro produto ou outros processos é de responsabilidade do usuário. Os dados desta ficha foram baseados nas fichas de informações de produtos de nossos fornecedores.

