

# ÁCIDO FÓRMICO 85%

## I. Descrição

O ácido fórmico é um líquido incolor solúvel em água em qualquer proporção, com odor irritante, corrosivo, de fácil oxidação, altamente tóxico e inflamável.

## II. Especificação

Nº CAS: 64-18-6

Nº EINECS: 200-579-1

Item	Unidade	Especificação
Acido fórmico	%	85.0 Mín.
Número de cor	APHA	10 Máx.
Sulfatos	mg/kg	5 Máx.
Cloretos	mg/kg	5 Máx.
Metais pesados	mg/kg	5 Máx.
Resíduo de evaporação	mg/kg	60 Máx.

## III. Aplicações

O ácido fórmico possui ampla aplicação industrial, sendo principalmente utilizado:

- Indústria têxtil
- Borrachas
- Indústria Química
- Curtumes
- Agricultura
- Indústria de cosméticos
- Indústria de tintas e vernizes
- Produção de detergentes

## IV. Embalagem e Armazenamento

### Embalagem:

- IBC 1200 kg
- Jerricane 25 kg

### Armazenamento:

- Armazenar num lugar fresco e ventilado.
- Manter o recipiente bem fechado.
- Quando devidamente acondicionado o produto apresenta uma validade de 3 anos.



APROVADO  
Dep. De Qualidade