BOLETIM TÉCNICO – ÁCIDO FÓRMICO

1. PRODUTO

O ácido fórmico é um ácido que pode ser empregado como matéria rima na produção de ácido oxálico ou produtos orgânicos, está presente na composição de germicidas e desinfetantes e, além disso, atua como plastificante, desengraxante e removedor de ferrugem.

2. PROPRIEDADES

Aparência	Líquido incolor
Reação	Reage perigosamente com aminas
Estabilidade	Estável sob as condições recomendadas de armazenamento
Solubilidade	Solúvel em água

3. APLICAÇÃO E DOSAGEM

A dosagem recomendada de ácido fórmico varia de acordo com os dados do sistema e qualidade de água de alimentação disponível. Ela deverá ser feita através de bomba dosadora oi manualmente de acordo com a dosagem estabelecida por um químico responsável.

4. ARMAZENAMENTO E MANUSEIO

O ácido fórmico é corrosivo, contudo, recomenda-se a observação das regras se segurança para manuseio de produtos químicos concentrados. Seu armazenamento deve ser em recipiente hermeticamente fechado em local seco e bem ventilado. Manter afastado do calor e de fontes de ignição e manter fechado ou numa área acessível só a pessoas qualificadas ou autorizadas.

5. EMBALAGEM

O ácido fórmico encontra-se disponível em bombonas de 35 kg.

REV 02 – FEV/2025

* A ABBA Química coloca sua equipe técnica à disposição para auxiliar no estudo da melhor solução técnico/econômica de sua necessidade.

NOTA: As informações aqui contidas são fornecidas de boa-fé, não devendo implicar, porém em qualquer responsabilidade para nossa empresa no que se refere a uso específico de cada cliente.

55 41 3272-0100
www.abbaquimica.com.br
BR 277, nº 4744 (Rodovia Curitiba-Ponta Grossa)
CIC • Curitiba-PR • CEP 82305-200