

## AMONÍACO

Ago/2019  
Rev. 3  
Página 1 de 1**1. DESCRIÇÃO**

O AMONÍACO, quimicamente denominado Hidróxido de Amônio ( $\text{NH}_4\text{OH}$ ) é uma substância obtida a partir da reação entre amônia anidra ( $\text{NH}_3$ ) e água, sob pressão e temperaturas controladas.

**2. APLICAÇÕES**

Na indústria de tintas é especialmente utilizado como agente controlador do pH.

**3. MÉTODOS DE INCORPORAÇÃO**

O AMONÍACO deve ser incorporado no sistema sempre que possível sob agitação.

**4. DOSAGENS RECOMENDADAS**

O percentual adequado de uso irá depender da aplicação do produto e deve ser definido pelo formulador através de testes prévios em laboratório.

**5. CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS**

ASPECTO [visual]	Líquido límpido
CONCENTRAÇÃO [mássico %]	23 - 26

**6. EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO**

O AMONÍACO é fornecido em baldes de 17 kg. É recomendado que o produto seja armazenado na embalagem original, em local coberto e a temperatura ambiente. Embalagens que não estão completamente vazias devem ser mantidas fechadas após o uso. Validade: 6 meses. Após este período, o produto deve ser reavaliado antes de ser utilizado.

As informações contidas neste boletim técnico têm por objetivo orientá-lo. Recomenda-se aos clientes conduzirem seus próprios testes, antes do uso em escala industrial. Não nos responsabilizamos pelos danos diretos ou indiretos que possam resultar de um armazenamento irregular ou aplicação indevida.