BOLETIM TÉCNICO – BÓRAX

1. PRODUTO

O bórax é geralmente utilizado na produção de vidro, curtume, tratamentos termoquímicos, entre outros. Tem, também, propriedade características de tamponamento, visto que estabiliza em pH específico.

2. PROPRIEDADES

Aparência	Sólido cristalino branco
Reação	Não disponível
Estabilidade	Estável sob condições normais de pressão e temperatura
Solubilidade	Em água: 4,7% a 20°C; 65,6% a 100°C

3. APLICAÇÃO E DOSAGEM

A dosagem recomendada de bórax varia de acordo com a necessidade e aplicação do produto.

4. ARMAZENAMENTO E MANUSEIO

O bórax deve ser mantido em embalagens fechadas ao abrigo do sol e chuva e separadas de substâncias incompatíveis. As embalagens deste material podem ser perigosas quando vazias, uma vez que permanecem resíduos do produto. O manuseio deverá seguir as indicações contidas a ficha de identificação de segurança de produtos químicos, pois o produto pode irritar a pele, olhos e mucosas, assim sendo necessário o uso de EPI ’s.

5. EMBALAGEM

O produto encontra-se disponível em sacos de 25 kg.

REV 02 – MAR/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