

**NOTA TÉCNICA**  
**ÁCIDO BÓRICO**

Pág. 1 de 1

CF: 20078

**1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO****Denominação Comercial:** ÁCIDO BÓRICO**Denominação Química:** Ácido Bórico**Fórmula:** H<sub>3</sub>BO<sub>3</sub>**Peso Molecular:** 61,833 g**Nº. CAS:** 10043-35-3**Nº. EINECS:** 233-139-2**Nº. Índice:** 005-007-00-2**2 – DESCRIÇÃO E UTILIZAÇÃO**

Trata-se de um produto branco, cristalino granulado, que flui com facilidade.

**3 – ESPECIFICAÇÕES**

Substância	Especificações		Unidade
	Mínimo	Máximo	
B <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	56,25	56,80	%
H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub> equivalente	99,9	100,9	%
Cl	n.d.	10	ppm
SO <sub>4</sub>	n.d.	250	ppm
Fe	n.d.	4	ppm

ANÁLISE GRANULOMÉTRICA	Especificações		Unidade
	Mínimo	Máximo	
> 850 µm	2,0	n.d.	%

**4 – EMBALAGEM E ARMAZENAGEM**

Deve ser armazenado em local seco, fresco e bem ventilado.

**5 – DATA DE ELABORAÇÃO/REVISÃO****Data de Elaboração:** Setembro de 2010**Data de Revisão:** Abril de 2021**6 – OUTRAS INFORMAÇÕES**

As informações contidas neste documento baseiam-se nos dados facultados pelos nossos fornecedores. É sempre da exclusiva responsabilidade do utilizador a correcta aplicação deste produto.