



**F. MESQUITA ARAÚJO, LDA**

PRODUTOS QUÍMICOS – PLÁSTICOS

**IMPORTAÇÃO – DISTRIBUIÇÃO – EXPORTAÇÃO**

## FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

# ÁCIDO BÓRICO

**DESIGNAÇÃO QUÍMICA:** Ácido Bórico Granular –  $H_3BO_3$

**CAS nº** 10043-35-3

**UTILIZAÇÃO:** Indústria do vidro e cerâmica, detergentes, vidro, industria química, industria farmaceutica, inibidor de corrosão, esmaltagem, industria metalúrgica.

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

Aspecto: Produto cor branca, cristais finos.

Ácido Bórico ( $H_3BO_3$ )	99,9	% m/m	Mínimo
Trióxido de Boro ( $B_2O_3$ )	56,25	% m/m	Mínimo
- Sulfatos ( $SO_4$ )	500	ppm -	Máximo
- Cloro (Cl)	15	ppm	Máximo
- Ferro (Fe)	20	ppm	Máximo
Humidade	0,50	%	Máximo
- Granulometria			
> 1,00 mm	< 4,0 %		
> 0,06 mm	< 4,0 %		

### EMBALAGEM:

Sacos de 25 kgs s/paletes

V.N. de Gaia – 12.06.2014

#### Nota:

Esta ficha técnica está baseada na facultada pelo n/ fornecedor e que possuímos em arquivo.

**F. MESQUITA ARAÚJO, LDA – PRODUTOS QUÍMICOS**

Av. Vasco da Gama, 2331, 4430-249 V.N.Gaia  
www.fmesquitaaraujo.pt

Tel. 226 097 498/ Tel. Fax. 226 098 238  
e.mail: geral@fmesquitaaraujo.pt