

**Ficha tecnica ACIDO BORICO**

Acido Borico	H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub>	min. 99.80	%P/P
Boro	B	min. 17.45	
Oxido de Boro	B <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	min. 56.18	
Insolubles		max. 0.002	
Nº CAS	10043-35-3		
Nº NU	3077		

pH (1%)	2.5 – 2.7	
Estado físico	Solido	
Granulometría	Malla	% retención
	40	11.6
	50	17.8
Color / Apariencia	Blanco, polvo	
Aroma	No	
Solubilidad en agua	4.7g/ 100 ml	

**PRINCIPALES USOS**

Microelemento en fertilización agrícola, fabricación de boratos, fabricación de cemento, piedras preciosas

artificiales y porcelana, limpieza de metales, preparación de baños de niquelado, protección de tejidos contra las llamas.

**PRECAUCIONES BASICAS**

**Almacenamiento**  
 almacenar en frescos y protegidos de la humedad. No almacenarlo junto a alimentos. Mantener fuera del alcance de los niños o personas no responsa

**Primeros auxilios**

Inhalación	Aire fresco
Contacto con la piel	Diluir con abundante agua o ducharse, eliminar ropa contaminada
Contacto con los ojos	Enjuagar con agua abundante durante varios minutos, quitar lentes de contacto en caso de ser posible proporcionar asistencia medica
Ingestión	No provocar el vomito, dar a beber agua abundante. Proporcionar asistencia medica.

**PRESENTACIONES**

25 Kg Saco de polipropileno