



## **LAIOLO & CAUSA SRL**

*Commercio e vendita prodotti chimici, reagenti, lubrificanti*

*Via G. Ungaretti 6 FN - 16157 Genova*

*Telefono : +39 (0)10 6671592*

*E-mail : [info@laioloecausa.com](mailto:info@laioloecausa.com)*

*Web : [www.laioloecausa.com](http://www.laioloecausa.com)*

### **SCHEDA TECNICA ACIDO BORICO**

Aspetto:	polvere cristallina di colore bianco
Odore:	inodore
pH at 20°C:	
Concentrazione 1 g/l =	6,1
Concentrazione 10 g/l =	5,1
Concentrazione 46,5 g/l =	3,7 (soluzione satura)
Densità relativa :	1,49 a 20°C
Idrosolubilità: a 20 °C =	49,2 g/l H <sub>2</sub> O
Idrosolubilità a 100 °C =	379,9 g/l H <sub>2</sub> O
Coeff. di ripartizione n-ottanolo/acqua	
Log Pow =	-1,09 a 22°C
Punto di fusione	> 184°C
peso specifico (14°C) :	1,51
peso molecolare :	61,83