



品 名： 硼酸  
批 号： 20211213  
级 别： 分析纯  
检验依据： GB/T 628-2011  
分 子 式：  $H_3BO_3$   
分 子 量： 61.83  
检验日期： 2021-12-13

检验项目	指标	检验结果
含量( $H_3BO_3$ ) , %	$\geq 99.5$	99.9
澄清度试验 , 号	$\leq 2$	<2
乙醇溶解试验	合格	合格
水不溶物 , %	$\leq 0.005$	<0.005
甲醇不挥发物(以硫酸盐计) , %	$\leq 0.05$	<0.05
氯化物(Cl) , %	$\leq 0.0005$	<0.0005
硫酸盐( $SO_4$ ) , %	$\leq 0.002$	<0.002
磷酸盐( $PO_4$ ) , %	$\leq 0.0005$	<0.0005
砷(As) , %	$\leq 0.0001$	<0.0001
钙(Ca) , %	$\leq 0.002$	<0.002
铁(Fe) , %	$\leq 0.0005$	<0.0005
铅(Pb) , %	$\leq 0.001$	<0.001
以下空白		

结论： 本品按 GB/T 628-2011 检验, 结果符合 分析纯 规定.

备注:

签发人： 洪朝辉

复核人： 周一朗

检验人： 赵秋生