

分析报告单

检验专用章  
(1)

品名: 硼酸  
批号: 20140625  
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: 2014-06-25

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量( $H_3BO_3$ )	≥99.5%	≥99.0%	99.9%
澄清度试验,号	≤2	≤4	<2
乙醇溶解试验	合格	合格	合格
水不溶物	≤0.005%	≤0.02%	<0.005%
甲醇不挥发物(以硫酸盐计)	≤0.05%	≤0.3%	<0.05%
氯化物(Cl)	≤0.0005%	≤0.002%	<0.0005%
硫酸盐( $SO_4$ )	≤0.002%	≤0.01%	<0.002%
磷酸盐( $PO_4$ )	≤0.0005%	≤0.003%	<0.0005%
砷(As)	≤0.0001%	≤0.0005%	<0.0001%
钙(Ca)	≤0.002%	≤0.01%	<0.002%
铁(Fe)	≤0.0005%	≤0.002%	<0.0005%
铅(Pb)	≤0.001%	≤0.003%	<0.001%

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 蔡诚