



品名: 硼酸
批号: 20200524
级别: 化学纯
检验依据: GB/T 628-2011
分子式: H_3BO_3
分子量: 61.83
检验日期: 2020-05-24

检验项目	指标	检验结果
含量(H_3BO_3), %	≥ 99.0	99.9
澄清度试验, 号	≤ 4	< 4
乙醇溶解试验	合格	合格
水不溶物, %	≤ 0.02	< 0.02
甲醇不挥发物(以硫酸盐计), %	≤ 0.3	< 0.3
氯化物(Cl), %	≤ 0.002	< 0.002
硫酸盐(SO_4), %	≤ 0.01	< 0.01
磷酸盐(PO_4), %	≤ 0.003	< 0.003
砷(As), %	≤ 0.0005	< 0.0005
钙(Ca), %	≤ 0.01	< 0.01
铁(Fe), %	≤ 0.002	< 0.002
铅(Pb), %	≤ 0.003	< 0.003
以下空白		

结论：本品按 GB/T 628-2011 检验,结果符合 化学纯 规定.

备注：

签发人： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 陈焕裕