



品名：硼酸
批号：20210714
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：2021-07-14

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：洪朝辉

复核人：周一朗

检验人：赵秋生