



品名：硼酸
批号：20201217
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：2020-12-17

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

复核人：周一朗

检验人：吴名杭