



品名：硼酸
批号：20200110
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：2020-01-10

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：郑玲花

检验人：李姿勉