



品 名: 硼酸
批 号: 20251221
级 别: 优级纯
检验依据: Q/GHKJ 87-2025
分 子 式: $H_3 BO_3$
分 子 量: 61.83
生产日期: 2025-12-21

检验项目	指标	检验结果
含量($H_3 BO_3$), %	≥99.8	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
氢氟酸不挥发物(以硫酸盐计), %	≤0.015	<0.015
氯化物(C1), %	≤0.0005	<0.0005
硫酸盐(SO_4), %	≤0.002	<0.002
磷酸盐(PO_4), %	≤0.0005	<0.0005
砷(As), %	≤0.00005	<0.00005
钙(Ca), %	≤0.002	<0.002
铁(Fe), %	≤0.0002	<0.0002
铅(Pb), %	≤0.0005	<0.0005
以下空白		

结论: 本品按Q/GHKJ 87-2025检验, 结果符合优级纯规定。

备注:

签发人: 洪朝辉

复核人: 李利飞

检验人: 蓝国煜