



品 名:	硼酸
批 号:	20250720
级 别:	优级纯
检验依据:	Q/GHKJ 87-2025
分 子 式:	H_3BO_3
分 子 量:	61.83
生产日期:	2025-07-20

检验项目	指标	检验结果
含量(H_3BO_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(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), %	≤ 0.00005	< 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：张林锋

复核人：李利飞

检验人：陈洁丹