



## 分 析 报 告 单

品 名: 硼酸  
批 号: 20221201  
级 别: 优级纯  
检验依据: Q/GHKJ 87-2017  
分 子 式:  $H_3BO_3$   
分 子 量: 61.83  
检验日期: 2022-12-01

检验项目	指标	检验结果
含量( $H_3BO_3$ ), %	$\geq 99.8$	99.9
澄清度试验, 号	$\leq 2$	<2
乙醇溶解试验	合格	合格
水不溶物, %	$\leq 0.005$	<0.005
甲醇不挥发物(以硫酸盐计), %	$\leq 0.05$	<0.05
氢氟酸不挥发物(以硫酸盐计), %	$\leq 0.015$	<0.015
氯化物(Cl), %	$\leq 0.0005$	<0.0005
硫酸盐( $SO_4$ ), %	$\leq 0.002$	<0.002
磷酸盐( $PO_4$ ), %	$\leq 0.0005$	<0.0005
砷(As), %	$\leq 0.00005$	<0.00005
钙(Ca), %	$\leq 0.002$	<0.002
铁(Fe), %	$\leq 0.0002$	<0.0002
铅(Pb), %	$\leq 0.0005$	<0.0005
以下空白		

结论: 本品按Q/GHKJ 87-2017检验, 结果符合优级纯规定。

备注:

签发人: 洪朝辉

复核人: 周一朗

检验人: 陈芸