



品名: 硼酸  
批号: 20250101  
级别: 分析纯  
检验依据: GB/T 628-2011  
分子式:  $H_3BO_3$   
分子量: 61.83  
生产日期: 2025-01-01

检验项目	指标	检验结果
含量( $H_3BO_3$ ), %	$\geq 99.5$	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
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), %	$\leq 0.0001$	<0.0001
钙(Ca), %	$\leq 0.002$	<0.002
铁(Fe), %	$\leq 0.0005$	<0.0005
铅(Pb), %	$\leq 0.001$	<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: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 纪锐婷