

分析报告单

检验专用章  
(1)

品名: 硼酸  
批号: 20151013  
级别: 优级纯  
检验依据: Q/GHKJ 87-2014  
分子式:  $H_3BO_3$   
分子量: 61.83  
检验日期: 2015-10-13

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)	$\leq 0.0005\%$	$< 0.0005\%$

结论: 符合优级纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 吴婷