



品名: 十水合四硼酸钠  
批号: 20250101  
级别: 分析纯  
检验依据: GB/T 632-2008  
分子式:  $\text{Na}_2 \text{B}_4 \text{O}_7 \cdot 10\text{H}_2 \text{O}$   
分子量: 381.37  
生产日期: 2025-01-01

检验项目	指标	检验结果
含量( $\text{Na}_2 \text{B}_4 \text{O}_7 \cdot 10\text{H}_2 \text{O}$ ), %	$\geq 99.5$	99.9
澄清度试验, 号	$\leq 4$	$< 4$
盐酸不溶物, %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
氯化物(Cl), %	$\leq 0.002$	$< 0.002$
硫酸盐( $\text{SO}_4$ ), %	$\leq 0.01$	$< 0.01$
磷酸盐( $\text{PO}_4$ ), %	$\leq 0.002$	$< 0.002$
钙(Ca), %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
铁(Fe), %	$\leq 0.0003$	$< 0.0003$
铜(Cu), %	$\leq 0.001$	$< 0.001$
铅(Pb), %	$\leq 0.001$	$< 0.001$
以下空白		

结论: 本品按GB/T 632-2008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: 詹碧珠