



## 分析报告单

品 名: 硝酸钠  
批 号: 20120719  
级 别: 化学纯  
检验依据: GB/T 636-2011  
分子式:  $\text{NaNO}_3$   
分子量: 84.99  
检验日期: 2012-07-19

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量 ( $\text{NaNO}_3$ )	$\geq 99.0\%$	$\geq 98.5\%$	99.4%
pH值 (50g/L溶液, 25°C)	5.5~7.5	5.5~7.5	合格
澄清度试验, 号	$\leq 3$	$\leq 5$	<5
水不溶物	$\leq 0.004\%$	$\leq 0.01\%$	<0.01%
总氯量 (以Cl计)	$\leq 0.0015\%$	$\leq 0.005\%$	<0.005%
碘酸盐 ( $\text{IO}_3$ )	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.002\%$	<0.002%
硫酸盐 ( $\text{SO}_4$ )	$\leq 0.003\%$	$\leq 0.01\%$	<0.01%
亚硝酸盐 ( $\text{NO}_2$ )	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	<0.001%
铵 ( $\text{NH}_4$ )	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.005\%$	<0.005%
磷酸盐 ( $\text{PO}_4$ )	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	<0.001%
钾 (K)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	<0.01%
钙 (Ca)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	<0.01%
铁 (Fe)	$\leq 0.0001\%$	$\leq 0.0005\%$	<0.0005%
重金属 (以Pb计)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	<0.001%

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 林畅柔