

分析报告单

检验专用章  
(1)

品名: 硝酸钡  
批号: 20130718  
级别: 化学纯  
检验依据: GB/T 653-2011  
分子式:  $Ba(NO_3)_2$   
分子量: 261.34  
检验日期: 2013-07-18

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量[ $Ba(NO_3)_2$ ]	$\geq 99.5\%$	$\geq 99.0\%$	99.4%
pH值(50g/L溶液, 25℃)	5.0~7.0	5.0~7.0	合格
澄清度试验, 号	$\leq 3$	$\leq 5$	<5
水不溶物	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.02\%$	<0.02%
氯化物(Cl)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	<0.001%
钠(Na)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	<0.01%
钾(K)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	<0.01%
钙(Ca)	$\leq 0.02\%$	$\leq 0.04\%$	<0.04%
锶(Sr)	$\leq 0.03\%$	$\leq 0.06\%$	<0.06%
铁(Fe)	$\leq 0.0002\%$	$\leq 0.001\%$	<0.001%
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: 詹碧珠