



分析报告单

品 名: 碳酸钡  
批 号: 20120331  
级 别: 分析纯  
检验依据: GB/T 654-1999  
分 子 式: BaCO<sub>3</sub>  
分 子 量: 197.34  
检验日期: 2012-03-31

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量 (BaCO <sub>3</sub> )	≥99.0%	≥98.5%	99.4%
澄清度试验	合格4#	合格6#	合格
盐酸不溶物	≤0.01%	≤0.05%	<0.01%
碱度 (以OH <sup>-</sup> 计), mmol/100g	≤0.2	≤0.5	<0.2
氯化物 (Cl)	≤0.002%	≤0.01%	<0.002%
硫化物 (S)	≤0.0001%	≤0.0005%	<0.0001%
总氮量 (N)	≤0.002%	≤0.005%	<0.002%
钙 (Ca)	≤0.01%	≤0.03%	<0.01%
铁 (Fe)	≤0.0005%	≤0.0015%	<0.0005%
锶 (Sr)	≤0.1%	≤0.3%	<0.1%
重金属 (以Pb计)	≤0.0005%	≤0.001%	<0.0005%
硫酸不沉淀物	≤0.05%	≤0.2%	<0.05%

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 王身连