

分析报告单

检验专用章
(1)

品名: 碳酸钡
批号: 20130424
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 654-2011
分子式: $BaCO_3$
分子量: 197.34
检验日期: 2013-04-24

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量($BaCO_3$)	$\geq 99.0\%$	$\geq 98.5\%$	99.8%
澄清度试验,号	≤ 4	≤ 6	< 4
盐酸不溶物	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.05\%$	$< 0.01\%$
碱度(以 OH^- 计), mmol/g	≤ 0.002	≤ 0.005	< 0.002
氯化物(Cl)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.002\%$
硫化物(S)	$\leq 0.0001\%$	$\leq 0.0005\%$	$< 0.0001\%$
总氮量(N)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.002\%$
钠(Na)	$\leq 0.02\%$	$\leq 0.05\%$	$< 0.02\%$
钾(K)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.005\%$
钙(Ca)	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.03\%$	$< 0.01\%$
铁(Fe)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.0015\%$	$< 0.0005\%$
锶(Sr)	$\leq 0.1\%$	$\leq 0.3\%$	$< 0.1\%$
重金属(以Pb计)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	$< 0.0005\%$

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 吴飞燕