

分析报告单

检验专用章
(1)

品名: 乙酸钙
批号: 20120911
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 93-2011
分子式: $\text{Ca}(\text{CH}_3\text{COO})_2 \cdot \text{H}_2\text{O}$
分子量: 176.18
检验日期: 2012-09-11

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量 $\{\text{Ca}(\text{CH}_3\text{COO})_2 \cdot \text{H}_2\text{O}\}$	$\geq 98.0\%$	$\geq 98.0\%$	99.9%
溶液澄清度, 号	≤ 5	≤ 6	< 5
水不溶物	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.005\%$
游离酸(以 CH_3COOH 计)	$\leq 0.2\%$	$\leq 0.3\%$	$< 0.2\%$
碱度	合格	合格	合格
氯化物(Cl)	$\leq 0.003\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.003\%$
硫酸盐(SO_4)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.005\%$
镁(Mg)	$\leq 0.02\%$	$\leq 0.05\%$	$< 0.02\%$
铁(Fe)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	$< 0.001\%$
重金属(以Pb计)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	$< 0.001\%$
还原高锰酸钾物质	合格	合格	合格

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 叶嫵婉