

分析报告单



品名: 无水氯化钙  
批号: 20160814  
级别: 分析纯  
检验依据: Q/GHKJ 111-2014  
分子式:  $\text{CaCl}_2$   
分子量: 110.98  
检验日期: 2016-08-14

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量( $\text{CaCl}_2$ )	$\geq 96.0\%$	$\geq 96.0\%$	97.1%
外观	合格	合格	合格
不溶物和氨水不沉淀物	$\leq 0.02\%$	$\leq 0.03\%$	$< 0.02\%$
游离碱(以OH <sup>-</sup> 计), mmol/g	$\leq 0.015$	$\leq 0.015$	$< 0.015$
硫酸盐( $\text{SO}_4$ )	$\leq 0.03\%$	$\leq 0.04\%$	$< 0.03\%$
磷酸盐( $\text{PO}_4$ )	$\leq 0.003\%$	$\leq 0.003\%$	$< 0.003\%$
硝酸盐( $\text{NO}_3$ )	合格	合格	合格
铁(Fe)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	$< 0.001\%$
锌(Zn)	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.01\%$
砷(As)	$\leq 0.0003\%$	$\leq 0.0003\%$	$< 0.0003\%$
钡(Ba)	$\leq 0.1\%$	$\leq 0.1\%$	$< 0.1\%$
重金属(以Pb计)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	$< 0.001\%$
镁及碱金属(以硫酸盐计)	$\leq 0.3\%$	$\leq 0.6\%$	$< 0.3\%$

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 陈焕裕