

分析报告单

检验专用章  
(1)

品名: 硫酸钙  
批号: 20120611  
级别: 分析纯  
检验依据: Q/GDGH 145-2003  
分子式:  $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$   
分子量: 172.17  
检验日期: 2012-06-11

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量( $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ )	$\geq 99.0\%$	$\geq 97.0\%$	99.9%
澄清度试验	合格	合格	合格
盐酸不溶物	$\leq 0.025\%$	$\leq 0.05\%$	$< 0.025\%$
氯化物(Cl)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.002\%$
总氮量(以 $\text{NO}_3$ 计)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.002\%$
铵盐( $\text{NH}_4$ )	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.015\%$	$< 0.005\%$
碳酸盐( $\text{CO}_3$ )	$\leq 0.05\%$	$\leq 0.1\%$	$< 0.05\%$
铁(Fe)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	$< 0.0005\%$
重金属(以Pb计)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	$< 0.001\%$
碱金属及镁(以MgO计)	$\leq 0.2\%$	$\leq 0.5\%$	$< 0.2\%$

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 詹碧珠