

分析报告单

检验专用章  
(1)

品名: 一水合磷酸二氢钠  
批号: 20120803  
级别: ACS  
检验依据: ACS标准  
分子式:  $\text{NaH}_2\text{PO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$   
分子量: 137.09  
检验日期: 2012-08-03

| 检 验 项 目  | 指 标             | 检 验 结 果      |
|--|-----------------|--------------|
| 含量( $\text{NaH}_2\text{PO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$ ) | 98.0%~102.0%    | 101.3%       |
| pH(25°C)   | 4.1~4.5         | 合格           |
| 水不溶物   | $\leq 0.01\%$   | $< 0.01\%$   |
| 氯化物(Cl)  | $\leq 0.0005\%$ | $< 0.0005\%$ |
| 总氮量(N)   | $\leq 0.001\%$  | $< 0.001\%$  |
| 硫酸盐( $\text{SO}_4$ )                                     | $\leq 0.003\%$  | $< 0.003\%$  |
| 钾(K)   | $\leq 0.01\%$   | $< 0.01\%$   |
| 钙(Ca)  | $\leq 0.005\%$  | $< 0.005\%$  |
| 重金属(以Pb计)  | $\leq 0.001\%$  | $< 0.001\%$  |
| 铁(Fe)  | $\leq 0.001\%$  | $< 0.001\%$  |

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 李斌