



品 名: 一水合磷酸二氢钠  
批 号: 20220905  
级 别: ACS  
检验依据: ACS  
分 子 式:  $\text{NaH}_2\text{PO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$   
分 子 量: 137.99  
检验日期: 2022-09-05

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	99.9
pH值 (5%; 25°C)	4.1~4.5	合格
不溶物, %	$\leq 0.01$	$< 0.01$
氯化物 (Cl), ppm	$\leq 5$	$< 5$
硫酸盐 ( $\text{SO}_4$ ), %	$\leq 0.003$	$< 0.003$
钙 (Ca), %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
钾 (K), %	$\leq 0.01$	$< 0.01$
重金属 (以Pb计), %	$\leq 0.001$	$< 0.001$
铁 (Fe), %	$\leq 0.001$	$< 0.001$
以下空白		

结论: 本品按ACS检验, 结果符合ACS规定。

备注:

签发人: 洪朝辉

复核人: 周一朗

检验人: 詹碧珠