



品 名：一水合磷酸二氢钠

批 号：20251021

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

生产日期：2025-10-21

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	101.1
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( $\text{SO}_4^{2-}$ ), %	$\leq 0.003$	$< 0.003$
钙(Ca), %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
钾(K), %	$\leq 0.01$	$< 0.01$
重金属, %	$\leq 0.001$	$< 0.001$
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：李利飞

检验人：詹碧珠