



品 名:	无水磷酸氢二钾
批 号:	20260424
级 别:	分析纯
检验依据:	Q/GHKJ 431-2024
分 子 式:	$K_2 HPO_4$
分 子 量:	174.17
生产日期:	2026-04-24

检验项目	指标	检验结果
含量($K_2 HPO_4$), %	≥ 98.0	99.9
pH值(50g/L; 25°C)	9.0~9.3	合格
澄清度试验, 号	≤ 3	< 3
水不溶物, %	≤ 0.02	< 0.02
干燥失量, %	≤ 1.0	< 1.0
氯化物(Cl), %	≤ 0.004	< 0.004
硫酸盐(SO_4), %	≤ 0.03	< 0.03
硝酸盐(NO_3), %	≤ 0.002	< 0.002
钠(Na), %	≤ 0.07	< 0.07
镁(Mg), %	≤ 0.0005	< 0.0005
铁(Fe), %	≤ 0.003	< 0.003
砷(As), %	≤ 0.0005	< 0.0005
重金属(以Pb计), %	≤ 0.0025	< 0.0025
以下空白		

结论: 本品按Q/GHKJ 431-2024检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 林素贞

复核人: 李利飞

检验人: 詹碧珠