



分 析 报 告 单

品 名: 磷酸二氢钾
批 号: 20230821
级 别: 化学纯
检验依据: GB/T 1274-2011
分 子 式: KH_2PO_4
分 子 量: 136.09
检验日期: 2023-08-21

检验项目	指标	检验结果
含量(KH_2PO_4), %	≥ 99.0	99.9
pH值(50g/L溶液; 25℃)	4.2~4.5	合格
澄清度试验, 号	≤ 4	< 4
水不溶物, %	≤ 0.005	< 0.005
干燥失量, %	≤ 0.3	< 0.3
氯化物(Cl), %	≤ 0.005	< 0.005
硫酸盐(SO_4), %	≤ 0.005	< 0.005
总氮量(N), %	≤ 0.002	< 0.002
砷(As), %	≤ 0.002	< 0.002
钠(Na), %	≤ 0.05	< 0.05
铁(Fe), %	≤ 0.005	< 0.005
重金属(以Pb计), %	≤ 0.005	< 0.005
以下空白		

结论: 本品按GB/T 1274-2011检验, 结果符合化学纯规定。

备注:

签发人: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 詹碧珠