



品名: 磷酸二氢钾
批号: 20200415
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 1274-2011
分子式: KH_2PO_4
分子量: 136.09
检验日期: 2020-04-15

检验项目	指标	检验结果
含量(KH_2PO_4), %	≥ 99.5	99.9
pH值(50g/L溶液;25 $^{\circ}\text{C}$)	4.2~4.5	合格
澄清度试验, 号	≤ 2	<2
水不溶物, %	≤ 0.002	<0.002
干燥失量, %	≤ 0.2	<0.2
氯化物(Cl), %	≤ 0.001	<0.001
硫酸盐(SO_4), %	≤ 0.003	<0.003
总氮量(N), %	≤ 0.001	<0.001
砷(As), %	≤ 0.0005	<0.0005
钠(Na), %	≤ 0.02	<0.02
铁(Fe), %	≤ 0.001	<0.001
重金属(以Pb计), %	≤ 0.001	<0.001
以下空白		

结论：本品按 GB/T 1274-2011 检验,结果符合 分析纯 规定.

备注：

签发人： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 陈焕裕