



品名：磷酸二氢钾  
批号：20211003  
级别：分析纯  
检验依据：GB/T 1274-2011  
分子式： $\text{KH}_2\text{PO}_4$   
分子量：136.09  
检验日期：2021-10-03

检验项目	指标	检验结果
含量( $\text{KH}_2\text{PO}_4$ )，%	$\geq 99.5$	99.9
pH值(50g/L溶液;25℃)	4.2~4.5	合格
澄清度试验，号	$\leq 2$	<2
水不溶物，%	$\leq 0.002$	<0.002
干燥失量，%	$\leq 0.2$	<0.2
氯化物(Cl)，%	$\leq 0.001$	<0.001
硫酸盐( $\text{SO}_4$ )，%	$\leq 0.003$	<0.003
总氮量(N)，%	$\leq 0.001$	<0.001
砷(As)，%	$\leq 0.0005$	<0.0005
钠(Na)，%	$\leq 0.02$	<0.02
铁(Fe)，%	$\leq 0.001$	<0.001
重金属(以Pb计)，%	$\leq 0.001$	<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：洪朝辉

复核人：周一朗

检验人：詹碧珠