



品 名:	磷酸二氢钾
批 号:	20251006
级 别:	化学纯
检验依据:	GB/T 1274-2011
分 子 式:	$\text{KH}_2\text{PO}_4$
分 子 量:	136.09
生产日期:	2025-10-06

检验项目	指标	检验结果
含量( $\text{KH}_2\text{PO}_4$ ), %	$\geq 99.0$	99.7
pH值(50g/L溶液;25℃)	4.2~4.5	合格
澄清度试验, 号	$\leq 4$	$< 4$
水不溶物, %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
干燥失量, %	$\leq 0.3$	$< 0.3$
氯化物(Cl), %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
硫酸盐( $\text{SO}_4$ ), %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
总氮量(N), %	$\leq 0.002$	$< 0.002$
砷(As), %	$\leq 0.002$	$< 0.002$
钠(Na), %	$\leq 0.05$	$< 0.05$
铁(Fe), %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
重金属(以Pb计), %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
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: 洪朝辉

复核人: 李利飞

检验人: 詹碧珠