



品 名:	三水合磷酸三钾
批 号:	20260807
级 别:	分析纯
检验依据:	Q/GHKJ 178-2025
分 子 式:	$K_3 PO_4 \cdot 3H_2 O$
分 子 量:	266.31
生产日期:	2026-08-07

检验项目	指标	检验结果
含量($K_3 PO_4 \cdot 3H_2 O$), %	≥ 98.0	99.9
澄清度试验, 号	≤ 4	< 4
游离碱(以KOH计), %	≤ 1.0	< 1.0
二钾盐(以 $K_2 HPO_4 \cdot 3H_2 O$ 计), %	≤ 1.0	< 1.0
氯化物(Cl), %	≤ 0.003	< 0.003
硫酸盐(SO_4), %	≤ 0.01	< 0.01
总氮量(N), %	≤ 0.001	< 0.001
碳酸盐(CO_3)	合格	合格
钠(Na), %	≤ 0.05	< 0.05
铁(Fe), %	≤ 0.001	< 0.001
砷(As), %	≤ 0.0001	< 0.0001
重金属(以Pb计), %	≤ 0.001	< 0.001
以下空白		

结论: 本品按Q/GHKJ 178-2025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: 朱樱烨