

非開示情報

檢驗報告

CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称	磷酸氢二钾（三水）	产品检验依据	GB 1886.334-2021		
生产批号	非開示情報	生产日期	2023.07.05	发货数量	

感官要求

检验项目	要求	检验方法	检验值	判定
色泽	无色或白色	取适量试样置于 50mL 烧杯中，在自然光下观察色泽和组织状态	无色	合格
组织状态	晶体或颗粒		晶体	合格

质量指标

项目	指标	检验值	检验方法	判定
磷酸氢二钾（ K_2HPO_4 ）（以干基计）含量，w/%	≥ 98.0	99.59	附录 A 中 A.3	合格
干燥减量（ $K_2HPO_4 \cdot 3H_2O$ ），w/%	22.0~26.0	23.48	附录 A 中 A.4	合格
水不溶物（以干基计），w/%	≤ 0.2	0.03	附录 A 中 A.5	合格
pH（10g/L 水溶液）	9.0 ± 0.4	9.12	附录 A 中 A.6	合格
氟（F）（以干基计）/(mg/kg)	≤ 10.0	5.04	GB/T 5009.18	合格
铅（Pb）（以干基计）/(mg/kg)	≤ 2.0	< 2.0	附录 A 中 A.7	合格
砷（As）（以干基计）/(mg/kg)	≤ 3.0	< 3.0	附录 A 中 A.8	合格
重金属（以 Pb 计）（以干基计）/(mg/kg)	≤ 10	< 10	附录 A 中 A.9	合格

检验结论

符合 GB 1886.334-2021 《食品安全国家标准 食品添加剂 磷酸氢二钾》指标要求

非開示情報