

磷钨酸说明书

中文名称：磷钨酸

英文名称：Phosphotungstic acid hydrate; Tungstophosphoric acid hydrate; Dodecatungstophosphoric acid hydrate

其他名称：磷钨酸水合物；钨磷酸水合物；12-钨磷酸水合物

CAS 号：12501-23-4

$H_3[P(W_3O_{10})_4] \cdot xH_2O=2880.05$ (anhydrous basis)

级别：AR

澄清度试验：合格

重金属(以 Pb 计)：≤0.002%

氯化物：≤0.03%

铵盐：≤0.02%

硫酸盐：≤0.02%

铁：≤0.002%

水不溶物：≤0.02%

钠：≤0.02%

钙：≤0.02%

硝酸盐：≤0.01%

性状(以下信息仅供参考)：白色或微带黄绿色结晶或结晶性粉末。略有风化性。溶于约 0.5 份水，溶于乙醇、乙醚

用途：本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)各种生物碱、含氮碱、酚、蛋白质、蛋白胍、氨基酸、脲酸、脲、血液和糖类的试剂。生物染色。

保存：RT