



磷钼酸

版本号: V1.1-202206

一、产品规格

产品组成	BLRE154-25G
磷钼酸	25G

二、基本信息

CAS 号 [51429-74-4]

EINECS 编号 234-336-6

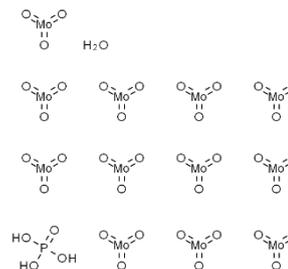
英文名 Phosphomolybdic acid hydrate;Molybdophosphoric

级别 AR Grade | Assay ≥ 99.0%

相关类别 分析纯化试剂

储存 密封阴凉干燥保存

分子量 1825.25 (无水)



三、理化性质

熔点 78~90°C

沸点 100°C

水溶性 50G/L(20°C)

密度 1.62g/ml at 25°C

性质描述
 1.嫩黄色结晶;
 2.有吸湿性;
 3.溶于 0.4 份水中, 易溶于乙醇和乙醚。有腐蚀性。

四、储存运输

密封阴凉干燥保存, 运输时保持阴凉干燥环境。

五、产品应用

检测生物碱、尿酸、黄嘌呤、肌酐和某些金属。微量分析测定锑、铈、铜、铊和钒。与 CO 和氯化钼混合后呈蓝色, 可用于检测 CO。

本产品仅供科研使用, 不得用于临床诊断!