

磷酸二氢钾,化学对照品(100mg)

中文名: 磷酸二氢钾,化学对照品(100mg)

英文名: Potassium phosphate monobasic

CAS 号: 7778-77-0

分子式: KH_2PO_4

分子量: 136.09

MDL 号: MFCD00011401

介 绍: pH4.4~4.7。在空气中稳定不变。有吸湿性,易溶于水,不溶于醇,水溶液呈微碱性,于 204 时分子内容脱水,1%水溶液 PH 值为 8.9。水中溶解度:222 g/L (20° C)

比 重: 2.338

储存条件: RT

用 途: 配制缓冲液,测定砷、锑、磷、铝和铁,配制磷标准液,配制单倍体育种用各种培养基,测定血清中无机磷、碱性酸酶活力,制备细菌血清检验钩端螺旋体的培养基等。

