
Folin-Phenol

产品编号: D10221

CAS: 12111-13-6

保存条件: Store at RT.

产品介绍: 级别: BR

外观: 蓝色透明液体。

用途: 福林酚用于蛋白质含量的测定, 蛋白的颜色反应, 浓度的测定.

介绍: Folin-Ciocalteu (福林-西奥卡特) 试剂即Folin-酚试剂中的试剂 II, 也就是福林酚B液
Folin-酚试剂中的试剂 I 是A液。

福林酚A液配置方法:

- 1) 4%碳酸钠溶液
- 2) 0.2mol/L氢氧化钠溶液
- 3) 1%硫酸铜溶液
- 4) 2%酒石酸钾钠溶液。

临用前将 (1) 与 (2) 等体积配制碳酸钠—氢氧化钠溶液。(3) 与 (4) 等体积配制成硫酸铜—酒石酸钾钠溶液。然后这两种试剂按50:1的比例配合, 即成Folin—酚试剂A。此试剂临用前配制, 一天内有效。