

5,5-二巯基-2,2-二硝基苯甲酸说明书

中文名称: 5,5-二巯基-2,2-二硝基苯甲酸

英文名称: DTNB; 5,5′-Dithiobis(2-nitrobenzoic acid); 3-Carboxy-4-nitrophenyl disulfide; Ellmann's Reagent

其他名称: 5,5′二硫代双(2-硝基苯甲酸); 双(3-羧基-4-硝基苯基)二 硫; 6,6′-二硝基-3,3′-二硫代苯甲酸; 二硫代硝基苯甲酸; 5,5'-二 硫代二(2-硝基苯甲酸)

CAS 号: 69-78-3

C14H8N2O8S2=396.36

级别: BR



含量: ≥99.0% (HPLC)

水分: ≤1.0%

溶解性(1%甲醇溶液):澄清、透明

性状(以下信息仅供参考): 类白色或黄色粉末。微溶于乙酸和水。有刺激性

用途:本品仅供科研,不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)测定蛋白质、多肽和组织中巯基的灵敏试剂。有机磷农药中毒的监测(胆碱酯酶测定)

保存: RT, 避光