

Isoluminol 异鲁米诺

产品编号	产品名称	包装规格
NBS7606-1g	Isoluminol 异鲁米诺	1g
NBS7606-5g	Isoluminol 异鲁米诺	5g

产品简介:

异鲁米诺 (Isoluminol), 常称为 4-氨基邻苯二甲酰肼 (4-Aminophthalhydrazide), 是一种氨基偶联试剂, 用于蛋白检测。也是一种化学发光剂, 检测灵敏度可能优于放射性免疫测定法。

产品特性:

- 1) CAS NO: 3682-14-2
- 2) 化学名: 6-Amino-2,3-dihydro-1,4-phthalazinedione 6-氨基-2,3-二氢-1,4-酞嗪二酮
- 3) 同义名: 4-Aminophthalhydrazide 4-氨基邻苯二甲酰肼; 4-Aminophthaloylhydrazine 4-氨基酞肼;
- 4) 分子式: C₈H₇N₃O₂
- 5) 分子量: 177.16
- 6) 纯度: ≥98%
- 7) 外观: 白色或淡黄色或淡黄褐色粉末
- 8) 溶解性: 溶于 DMSO, 2M 氢氧化铵 (50mg/ml), 碳酸钠或其他碱性溶液

保存条件:

室温避光保存, 3 年有效。

注意事项:

1. 异鲁米诺溶液对光和金属离子不稳定。异鲁米诺热不稳定, 异鲁米诺和溶液在保存的过程中需要避光和高温。
2. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

相关产品:

产品编号	产品名称	包装规格
<u>NBS7603-50mg</u>	<u>Lucigenin 光泽精</u>	50mg
<u>NBS7604-1g</u>	<u>Luminol 鲁米诺</u>	1g
<u>NBS7605-1g</u>	<u>Luminol Sodium Salt 鲁米诺钠盐</u>	1g
<u>NBS7606-1g</u>	<u>Isoluminol 异鲁米诺</u>	1g