

Luminol Sodium Salt 鲁米诺钠盐

产品编号	产品名称	包装规格
NBS7605-1g	Luminol Sodium Salt 鲁米诺钠盐	1g
NBS7605-5g	Luminol Sodium Salt 鲁米诺钠盐	5g

产品简介:

鲁米诺钠盐 (Luminol Sodium Salt) 是钠盐形式的鲁米诺 (Luminol), 与鲁米诺不同, 易溶于水 (50mg/ml)。与鲁米诺相同, 用作化学发光分析, 比如, 金属离子, 血液和糖皮质激素。体内还能用来对髓过氧化物酶活性的成像分析。

产品特性:

- 1) CAS NO: 20666-12-0
- 2) 化学名: 5-amino-2,3-dihydro-1,4-phthalazinedione sodium salt 5-氨基-2,3-二氢-1,4-二氮杂萘二酮钠盐
- 3) 同义名: Luminol monosodium salt 鲁米诺单钠盐; 3-Aminophthalhydrazide sodium salt 3-氨基苯二甲酰肼钠盐;
- 4) 分子式: C₈H₆N₃O₂Na
- 5) 分子量: 199.14
- 6) 纯度: ≥98%
- 7) 外观: 白色或淡黄色结晶粉末
- 8) 溶解性: 易溶于水 (50mg/ml)

保存条件:

室温避光保存, 3年有效。

注意事项:

1. 鲁米诺溶液对光和金属离子不稳定。鲁米诺热不稳定, 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