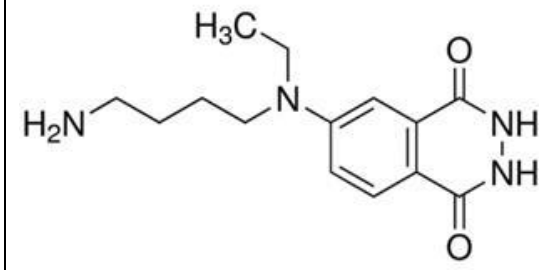


### ABEI, N-(4-氨基丁基)-N-乙基异鲁米诺

产品编号: MT0004  
质量标准: >98%,HPLC  
包装规格: 100MG; 1G  
产品形式: solid

#### 基本信息

分子式	C <sub>14</sub> H <sub>20</sub> N <sub>4</sub> O <sub>2</sub>	结 构 式	
分子量	276.33		
CAS No.	66612-29-1		
储存条件	-20℃, 避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25℃)	冰醋酸: 50mg/ml		
注意事项	溶解性是在室温下测定的, 如果温度过低, 可能会影响其溶解性。		
其他说明	为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。		

#### 简介:

ABEI, 化学名称为 N-(4-氨基丁基)-N-乙基异鲁米诺。常温下是白色至黄色粉末, 化学发光试剂, 高效发光 NH<sub>2</sub>-偶联剂, 用于检测种类繁多的蛋白质, 甚至到皮摩检测范围, 与传统的放射免疫分析法相比具有明显的优势。

#### 物理性状及指标:

外观: .....白色至黄色粉末  
溶解性: .....本品在冰醋酸中易溶, 50mg/ml  
含量: .....>98%  
熔点: .....259-260℃  
激发波长 (Ex): .....355 nm  
发射波长 (Em): .....412nm

#### 关于产品到货处理及验收

您收到产品后, 请及时查验产品的包装完整性, 并对数量进行确认。对于很多微量的产品, 数量低于 500MG 的, 我们出厂前都是保证正确数量包装的。由于产品包装可能在运输过程中倒置, 从而导致产品附着在管壁或者盖子上, 这时候请不要先打开盖子, 需正位放置轻轻拍打, 使产品沉降到管底。对于液体产品, 可以在 200 转左右稍作离心, 管底收集液体, 从而避免损失。

产品标签标示重量会有一定误差, 在下面范围内均属于我司正常范围, 望周知

标示重量范围	误差范围
1-20MG	0.1MG
50-500MG	1MG
>1G	3-5MG

为什么会看起来包装瓶是空的, 如果您购买的产品的量非常小, 同时有些产品在冻干的过程中粘附在管壁上形成薄薄的一层, 可能观察不到产品的存在。您可以加入指定溶剂 (参照操作手册) 并涡旋或超声震荡使之完全溶解。

对于蜡状或油状的的产品很难取出称量它们的质量, 我们建议您用合适的溶剂直接溶解该化合物; 对于具有吸湿性的化合物, 暴露在空气中会吸收水分, 呈现液滴状, 这种产品需要放置在干燥器中保存。