

## DAC 琥珀酰亚胺酯

### 1 产品基本信息

产品名称（中文）：DAC 琥珀酰亚胺酯

产品名称（英文）：DAC SE

产品编号：MS1276

产品规格：5 mg

### 2 产品介绍

DAC SE 可用作通过酰胺化学将 DAC 与其他分子（例如氨基酸）偶联的试剂。可用于标记氨基酸，然后通过毛细管区带电泳进行分离，还可用作通过基质辅助激光解析电离飞行时间质谱（MALDI-TOF-MS）筛选神经毒剂降解产物的参考品。

适用范围：

标记氨基酸

### 3 产品参数

外观：可溶于 DMSO 或 DMF 的白色固体

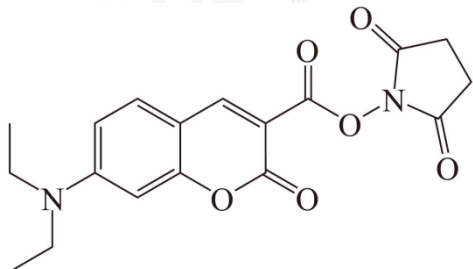
Ex/Em: 445/482 nm (in 0.1 M Tris pH 9.0)

CAS 号：139346-57-9

分子式：C<sub>18</sub>H<sub>18</sub>N<sub>2</sub>O<sub>6</sub>

分子量：358.4

分子结构图：



### 4 储存与运输

储存条件：-20 °C 避光保存

运输条件：冰袋运输

### 5 注意事项

- 荧光染料均存在淬灭问题，请尽量注意避光，以减缓荧光淬灭。
- 本产品仅限于科研，不得用于临床诊断或治疗，不得用于食品或药品，不得存放于普通住宅内。为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。