

フルオロジェニックプロテアソーム基質基質

Cat. No. CSUB-0807

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 フルオロジェニックプロテアソーム基質 (Z-VKM-AMC) は、20Sプロテアソームのペプチダーゼ活性を測定するために使用されます。また、アルツハイマー病のアミロイドA4生成酵素のフルオロジェニック基質としても使用されます。AMCの励起最大値は340-360nmで、発光最大値は440-460nmです。

用途 20Sプロテアソームのペプチダーゼ活性を測定するためのフルオロジェニック基質

別名 Cbz-Val-Lys-Met-アミノメチルクマリン; プロテアソーム基質 IV (蛍光性); Z-VKM-AMC

製品情報

形態 固体

CAS登録番号 141223-71-4

分子式 C34H45N5O7S

分子量 667.8

純度 >98% (HPLC)

溶解度 DMSOに可溶。

保管・発送情報

保存方法 -20° Cで保管してください