Creative Enzymes®

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

□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□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