Creative Enzymes®

KAPA（塩酸塩）

Cat. No. CSUB-0828

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	ビオチン合成の中間体。ピメロイル-CoAは、L-アラニンの存在下でAOP合成酵素によってAOPに□換されます。AOP合成酵素の触媒メカニズムは、潜在的な抗菌剤としての阻害剤の解明のために研究されています。
用途	ビオチン生合成の中間体
別名	7-ケト-8-アミノペラルゴミン酸; 8-アミノ-7-オキソ-ノナン酸HCl; 8-アミノ-7-オキソペラルゴン酸塩酸塩; (7-アザベンゾトリアゾール-1-イル)-N-オキシ-トリス(ジメチルアミノ)ホスホニウム ヘキサフルオロリン酸; 8-アミノ-7-オキソノナン酸塩酸塩; (8S)-8-アミノ-7-オキソ-ノナン酸塩酸塩; AOP

製品情報

形態	固体
***CAS*登□番号**	177408-65-0
分子式	C9H17NO3•HCl
分子量	223.7
融点	134-136° C
基質	PKA
屈折率	1.63

保管・発送情報

保存方法	-20° Cで保管してください