

BEC

Cat. No. CEI-0641

Lot. No. (See product label)

はじめに

Ⓜ明 再組換えラット肝アルギナーゼIの強力な延結合型競争的阻害剤で、 K_i は0.4-0.6 μM です。また、pH 7.5および9.5でそれぞれ K_i 値が0.31 μM および30 nMのヒトアルギナーゼIIの強力な阻害剤でもあります。1 mMまでの濃度ではマウスiNOSを阻害しません。BECは、0.1-1.0 mMの濃度でヒト陰茎海綿体平滑筋のNO依存性弛緩を有意に強めます。

製品情報

外形	液体
CAS登録番号	63107-40-4
分子式	C 5 H 12 BNO 4 S
化学名	S-(2-ポロノエチル)-L-システイン
分子量	824.96
純度	>95%
標的	RAC1

保管・発送情報

保存方法	-20 センチグレード
輸送条件	ジェルパック