Creative Enzymes®

IBMX

Cat. No. CEI-0613

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	細胞透過性。非特異的ホスホジエステラーゼ阻害剤（IC50値はそれぞれPDE4、PDE3、PDE1、PDE5、PDE2に□して13、18、19、32および50 μMです）。
別名	3-イソブチル-1-メチルキサンチン; NSC 165960; SC 2964

製品情報

外□	ダークブルーの土
***CAS*登□番号**	28822-58-4
分子式	$C_{10}H_{14}N_4O_2$
化学名	3,7-ジヒドロ-1-メチル-3-(2-メチルプロピル)-1H-プリン-2,6-ジオン
分子量	444.48
純度	>98%
標的	ホスファターゼ
溶解度	DMSO

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