

IBMX

Cat. No. CEI-0613

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 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に亘って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

外形 ダークブルーの土

CAS登録番号 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