Creative Enzymes®

I-BET151

Cat. No. CEI-0410

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	BRD4およびBRD3 BETタンパク質と相互作用し、クロマチンからそれらを置換するBETブロモドメイン阻害剤；ヒトおよびマウスのMLL融合白血病細胞株に□して高い効果を示し、早期の細胞周期停止とアポトーシスを誘導します。作用機序は、少なくとも部分的には、MLL融合白血病の維持に重要な主要遺伝子（BCL2、C-MYCおよびCDK6）の転写を抑制することによるものです。
別名	GSK1210151A

製品情報

外□	黄色の固体
CAS登□番号	1300031-49-5
分子式	C 23 H 21 N 5 O 3
分子量	434.27
純度	>HPLCによる95%
標的	BRD4、BRD3
溶解度	DMSO

保管・発送情報

保存方法	+4 センチグレード
輸送条件	RT