Creative Enzymes®

UNC0224

Cat. No. CEI-1003

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	UNC0224は、ヒストンメチルトランスフェラーゼ（HMT）であるG9aの強力かつ選□的な阻害剤です。また、密接に関連するH3K9 HMTであるGLP（G9a-Like Protein）も阻害しますが、SET7/9およびSET8に□しては1,000倍以上の選□性を持っています。
別名	DAAP-66K18.3, BAT8, C6orf30, GAT8, KMT1C, NG36

製品情報

外□	結晶性固体。
CAS登□番号	1197196-48-7
分子式	C26H43N7O2
分子量	485.67
標的	G9a、GLP
IC50値	15 nM，20-58 nM

保管・発送情報

保存方法	-20℃以下で最大2年間保存してください。