Creative Enzymes®

AMI-5

Cat. No. CEI-0559

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	AMI-5は、タンパク質アルギニンメチルトランスフェラーゼ（PRMT）の非特異的な小分子阻害剤です（Hmt1pおよびPRMT1に□するIC50はそれぞれ0.78および1.41 μM）およびヒストンリジンメチルトランスフェラーゼ（HKMT）です（DOT1およびSET7、ただしSuv39H1およびSuv39H2は除く）。

製品情報

外□	オフホワイトの無地
***CAS*登□番号**	17372-87-1
分子式	C20H6Br4Na2O5
化学名	2′,4′,5′,7′-テトラブロモフルオレセイン二ナトリウム塩、酸赤87、ブロモ酸J. TS、XL、またはXX、ブロモフルオレセイン、ブロンズブロモES、エオシンイエロウィッシュ
分子量	365.36
純度	>97% HPLCによる
標的	MMP
溶解度	DMSO (10 mg/ml)

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