Creative Enzymes®

RG 108

Cat. No. CEI-0466

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	DNAメチルトランスフェラーゼ（DNMT）阻害剤。RG108は、腫瘍抑制遺伝子の脱メチル化と再活性化を引き起こしますが、セントロメアサテライト配列のメチル化には影響を与えません。BIX 01294との併用により、RG 108は再プログラミングを強化します。
別名	N-フタルイル-L-トリプトファン

製品情報

外□	黄色の固体
CAS登□番号	48208-26-0
分子式	$C_{19}H_{14}N_2O_4$
分子量	397.64
純度	>98% by TLC
標的	DNMT1
溶解度	DMSO (20 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