

TG 100713

Cat. No. CEI-0942

Lot. No. (See product label)

はじめに

【明】 TG100713は、PI3K γ 、PI3K δ 、PI3K α およびPI3K β に阻害するパン-PI3K阻害剤であり、それぞれのIC50は50 nM、24 nM、165 nMおよび215 nMです。

製品情報

CAS登録番号	925705-73-3
分子式	C12H10N6
化学名	フェノール、3-(2,4-ジアミノ-6-プテリジニル)-
分子量	254.25
標的	PI3K γ 、PI3K δ 、PI3K α 、PI3K β
IC50値	50 nM; 24 nM; 165 nM; 215 nM
溶解度	DMSO 2 mg/mL; 水 <1 mg/mL; エタノール <1 mg/mL

保管・発送情報

保存方法 2年 -20度の粉末; 2週間 4度のDMSO; 6ヶ月 -80度のDMSO。