

Ro 61-8048

Cat. No. CEI-0550

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 細胞透過性。KMO（キヌレニン3-モノオキシゲナーゼまたはキヌレニン3-ヒドロキシラーゼ）の高親和性小分子阻害剤（ $K_i = 4.8 \text{ nM}$, $IC_{50} = 37 \text{ nM}$ ）。

製品情報

外形	白い粉
CAS登録番号	199666-03-0
分子式	$C_{17}H_{15}N_3O_6S_2$
化学名	3,4-ジメトキシ-N-[4-(3-ニトロフェニル)-2-チアゾール]ベンゼンスルホンアミド
分子量	383.54
純度	>HPLCによる95%
標的	KMO
溶解度	DMSO (25 mg/ml) または EtOH

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