Creative Enzymes®

Ko 143

Cat. No. CEI-1388

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	Ko 143は、乳がん耐性タンパク質多剤輸送体（BCRP）の強力で選□的な阻害剤であり、EC90値は26 nMです。
別名	Ko-143; Ko143

製品情報

***CAS*登□番号**	461054-93-3
分子式	C26H35N3O5
化学名	tert-ブチル 3-((3R,6S,12aR)-6-イソブチル-9-メトキシ-1,4-ジオキソ-1,2,3,4,6,7,12,12a-オクタヒドロピラジノ[1,2:1,6]ピリド[3,4-b]インドール-3-イル)プロパノエート
分子量	469.59
純度	0.98
標的	BCRP
***IC50*値**	26 nM (EC90)
溶解度	DMSOに可溶 > 10 mM

保管・発送情報

保存方法	-20°Cで保管してください
輸送条件	評価サンプルソリューション：青い氷を搭載した船。その他の利用可能なサイズ：RTを搭載した船、またはリクエストに□じて青い氷。