Creative Enzymes®

Ko 143

Cat. No. CEI-1388

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Ko 143 ist ein potenter und selektiver Inhibitor des Brustkrebsresistenzproteins Multidrug-Transporters (BCRP) mit einem EC90-Wert von 26 nM.
Synonyme	Ko-143; Ko143

Produktinformation

CAS-Nummer	461054-93-3
Molekülformel	C26H35N3O5
Chemischer Name	tert-Butyl 3-((3R,6S,12aR)-6-Isobutyl-9-methoxy-1,4-dioxo-1,2,3,4,6,7,12,12a-Oktahydropyrazino[1,2:1,6]pyrido[3,4-b]indol-3-yl)propanoat
Molekulargewicht	469.59
Reinheit	0.98
Ziele	BCRP
IC50-Wert	26 nM (EC90)
Löslichkeit	Löslich in DMSO > 10 mM

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Bei -20°C lagern
Versandbedingungen	Bewertung Musterlösung: Schiff mit blauem Eis. Alle anderen verfügbaren Größen: Schiff mit RT oder blauem Eis auf Anfrage.