Creative Enzymes®

ABT-737

Cat. No. CEI-1079

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	ABT-737 ist ein neuartiger und potenter pan Bcl-2-Inhibitor. ABT-737 hat Wirksamkeit bei mehreren Formen von Leukämie, Lymphom und kleinzelligem Lungenkarzinom gezeigt.
Synonyme	Bcl-2, PPP1R50

Produktinformation

CAS-Nummer	852808-04-09
Molekülformel	C42H45ClN6O5S2
Chemischer Name	4-[4-[(4'-Chloro[1,1'-Biphenyl]-2-yl)methyl]-1-Piperazinyl]-N-[[4-[[(1R)-3-(Dimethylamino)-1-[(Phenylthio)methyl]propyl]amino]-3-Nitrophenyl]sulfonyl]-Benzamid
Molekulargewicht	813.43
Reinheit	> 95%
Ziele	Bcl-2
Löslichkeit	DMSO >24 mg/mL Wasser <1 mg/mL Ethanol <1 mg/mL

Lager- und Versandinformation

Lagerung	-20 Grad Celsius
Stabilität	2 Jahre -20 Grad Celsius Pulver 1 Monat -4 Grad Celsius in DMSO Mehr als einen Monat -80 Grad Celsius in DMSO