

PX-866

Cat. No. CEI-0972

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Hemmung der PI3-Kinase mit Selektivität für p110alpha (IC₅₀=0,1 nM). Zeigt antitumorale Aktivität. Irreversibel. Zellpermeabel.

Synonyme

(1E,4S,4aR,5R,6aS,9aR)-5-(Acetyloxy)-1-[(di-2-propen-1-ylamino) methylen]-4,4a,5,6,6a,8,9,9-a-Octahydro-11-hydroxy-4-(Methoxymethyl)-4a,6a-dimethyl-Cyclopenta [5,6] Naphtha [1,2-c] Pyran-2,7,10(1H)-trione

Produktinformation

Aussehen

Orangenpulver

CAS-Nummer

502632-66-8

Molekülformel

C₂₉H₃₅NO₈

Molekulargewicht

525.6

Reinheit

>98% (TLC); NMR (Entspricht)

Ziele

PI3K

Löslichkeit

Kann in DMSO (25 mg/ml) gelöst werden.