

Calyculin A

Cat. No. CEI-0612

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Calyculin A ist ein sehr potenter Inhibitor ($K_i = 0,1 \text{ nM}$) mit hoher Spezifität für die PP-1- und PP-2-Klassen der Proteinserin/Threonin-Phosphatase. Es ist auch ein potenter Tumor-Promotor vom Nicht-Phorbol-Typ.

Produktinformation

Aussehen	Weißer Feststoff
CAS-Nummer	101932-71-2
Molekülformel	$\text{C}_{50}\text{H}_{81}\text{N}_4\text{O}_{15}\text{P}$
Molekulargewicht	399.4
Reinheit	>99%
Ziele	Phosphatase
Löslichkeit	DMSO und H_2O (10 mg/ml)

Lager- und Versandinformation

Lagerung	-20 Grad Celsius
Versandbedingungen	RT