Creative Enzymes®

Calyculin A

Cat. No. CEI-0612

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Calyculin A ist ein sehr potenter Inhibitor (Ki = 0,1 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	$C_{50}H_{81}N_4O_{15}P$
Molekulargewicht	399.4
Reinheit	>99%
Ziele	Phosphatase
Löslichkeit	DMSO und H_2O (10 mg/ml)

Lager- und Versandinformation

Lagerung	-20 Grad Celsius
Versandbedingungen	RT