

Anacardinsäure

Cat. No. CEI-0597

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Zellpermeabel. Ein potenter, nicht kompetitiver Inhibitor der p300- und PCAF (p300/CBP-assoziiierter Faktor) Histon-Acetyltransferase (HAT) Aktivitäten (IC₅₀~8,5 µM und ~5 µM, jeweils). Hemmt die SUMOylierung von RanGAP1-C2 mit einem IC₅₀ von 2,2 µM.

Synonyme AA

Produktinformation

Aussehen Off-white feststoff

CAS-Nummer 16611-84-0

Molekülformel C₂₂H₃₆O₃

Chemischer Name 2-Hydroxy-6-pentadecylbenzoesäure, 6-Pentadecylsalicylsäure

Molekulargewicht 539.59

Reinheit >97% durch HPLC

Ziele EP300, KAT2B

Löslichkeit DMSO (100 mM) und H₂O (100 mM)

Lager- und Versandinformation

Lagerung -20 Grad Celsius

Versandbedingungen Gel-Pack