

NSC 66811

Cat. No. CEI-0556

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Zellpermeabel. Potenter MDM2 (murine double minute 2) Inhibitor ($K_i = 120$ nM), der die MDM2-p53-Interaktion stört und p53 in Krebszellen aktiviert. Induziert die Akkumulation von p21, p53 und MDM2 in menschlichen Kolorektalkrebszellen in vitro.

Produktinformation

Aussehen

Weiß bis cremefarben fest

CAS-Nummer

6964-62-1

Molekülformel

C₂₃ H₂₀ N₂ O

Chemischer Name

2-Methyl-7-[Phenyl(phenylamino)methyl]-8-quinolinol

Molekulargewicht

302.41

Reinheit

>98%

Ziele

MDM2

Löslichkeit

DMSO (10 mg/ml) oder EtOH (10 mg/ml)

Lager- und Versandinformation

Lagerung

-20 Grad Celsius

Versandbedingungen

Gel-Pack