

680C91

Cat. No. CEI-0687

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Zellpermeabel. Ein potenter und selektiver Inhibitor der Tryptophan 2,3-Dioxygenase (TDO, $K_i = 51 \text{ nM}$). Tryptophan wird durch TDO zum endogenen AHR-Liganden metabolisiert, was durch 680C91 inhibiert werden kann. In vivo aktiv.

Produktinformation

Aussehen Weiß bis cremefarben fest

CAS-Nummer 163239-22-3

Molekülformel C 15 H 11 FN 2

Chemischer Name 6-Fluoro-3-[(1E)-2-(3-pyridinyl)ethenyl]-1H-indol

Molekulargewicht 228.24

Reinheit >98% durch HPLC

Ziele TDO2

Löslichkeit DMSO (50 mg/ml)

Lager- und Versandinformation

Lagerung -20 Grad Celsius

Versandbedingungen RT