

## 680C91

Cat. No. CEI-0687

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Zellpermeabel. Ein potenter und selektiver Inhibitor der Tryptophan 2,3-Dioxygenase (TDO,  $K_i = 51$  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<sub>15</sub> H<sub>11</sub> FN<sub>2</sub>

#### 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