

3-Bromo-7-nitroindazol

Cat. No. CEI-0642

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Ein potenterer Inhibitor von nNOS als 7-Nitroindazol in vitro, aber im Gegensatz zu 7-Nitroindazol ist er auch gegen iNOS wirksam. Die IC50-Werte für die Hemmung von Ratten-nNOS, Rinder-eNOS und Ratten-iNOS betragen 0,17, 0,86 und 0,29 µM.

Produktinformation

Aussehen

Weißer Feststoff

CAS-Nummer

74209-34-0

Molekülformel

C7H4BrN3O2

Chemischer Name

3-Brom-7-nitro-1H-Indazol

Molekulargewicht

554,7

Reinheit

>95% durch HPLC

Ziele

Arg1, ARG2

Löslichkeit

DMSO (~ 10 mg/ml)

Lager- und Versandinformation

Lagerung

-20 Grad Celsius

Versandbedingungen

Gel-Pack