

1400W Dihydrochlorid

Cat. No. CEI-0541

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Zellpermeabel. Ein langsamer, fester Bindungs- und hochselektiver Inhibitor von

iNOS (induzierbare Stickstoffmonoxid-Synthase/NOS II) (Kd >97 nM). Im Gegensatz dazu ist die Hemmung von nNOS und eNOS schwächer und schnell reversibel mit Ki-Werten von 2 bzw. 50 μ M. Hemmt das Tumorwachstum in vivo. Verhindert Kreislaufversagen, jedoch nicht durch Endotoxin induzierte Organverletzungen.

Zeigt schützende Effekte in sauerstoffentzugenen Gehirnschnitten.

Synonyme N-(3-(Aminomethyl)benzyl)acetamidin . 2HCl

Produktinformation

Aussehen Weiß fest

CAS-Nummer 214358-33-5

Molekülformel C 10 H 15 N 3 . 2HCl

Molekulargewicht 523.88

Reinheit >95%

Ziele NOS2

Löslichkeit Essigsäure (5%) oder 10 mM HCl

Lager- und Versandinformation

Lagerung -20 Grad Celsius

Versandbedingungen Gel-Pack

Tel: 1-631-562-8517 1-516-512-3133 **Email:** info@creative-enzymes.com

1/1